



## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
**„Stavební úpravy prostoru kuchyně a jídelny v objektu ZŠ Nerudova – stavba“**

číslo smlouvy objednatele: 2023000910  
číslo smlouvy zhotovitele: není  
číslo veřejné zakázky: 22187

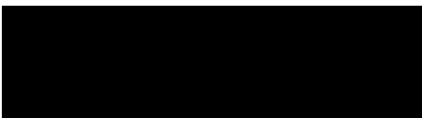
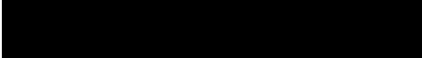
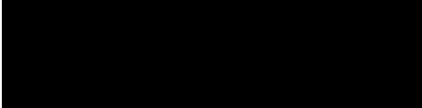
veřejná zakázka malého rozsahu:   
spolufinancováno z ESI fondu:

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice  
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice  
zastoupený: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města  
ve věcech technických: Ing. Jiřím Peržinou  
IČO: 002 44 732  
DIČ: CZ 002 44 732  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 4209522/0800  
kontaktní údaje: tel.: 386 802 217  
e-mail: perzinaj@c-budejovice.cz  
ID: kjgb4yx

#### 2. Zhotovitel:

název: Retherm s.r.o.  
sídlo: Pražská tř. 560/95, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 13182  
zastoupený: Tomášem Řežábkem, jednatelem  
ve věcech technických: Tomášem Řežábkem  
IČO: 260 86 344  
DIČ: CZ 260 86 344  
bankovní spojení:   
číslo účtu:   
kontaktní údaje: 

### II. Předmět plnění

#### Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „**Stavební úpravy prostoru kuchyně a jídelny v objektu ZŠ Nerudova – stavba**“, sestávajícího se ze stavebních úprav stávajících prostorů kuchyně, jídelny a přilehlých částí, vyvolaných zejména modernizací technologických zařízení kuchyně (dále též jen „technologie gastro“).

Technologie gastro bude dodána v rámci samostatné veřejné zakázky, navazující na veřejnou zakázku dle této smlouvy.

V rámci stavebních úprav kuchyně a přilehlých částí budou vybourány části některých příček a postaveny příčky nové. Stávající obklady budou odstraněny a nahrazeny novými, včetně oprav stávajících omítek a nátěrů. Rovněž bude vybourána stávající podlaha až na nosné vrstvy, stropní konstrukce bude nově zateplena a bude položena nová hydroizolace. Do nově pokládané podlahy budou umístěna nová vedení pro napojení kuchyňské technologie. Okna jídelny na jižní a západní fasádě budou vybavena elektricky ovládanými žaluziemi.

Pro zajištění větrání kuchyně a jídelny bude nainstalováno nové vzduchotechnické zařízení s centrální vzduchotechnickou jednotkou. V prostoru varny bude distribuce vzduchu zajištěna větracím stropem s integrovaným osvětlením. Do ostatních prostor kuchyně je vzduch přiváděn čtyřhrannými výústkami a odváděn přes čtyři nerezové digestoře a odvodní čtyřhranné výústky. Do jídelny je vzduch přiváděn přes vířivé výusti, umístěné v rastrovém sádkartonovém stropu. Odvodní vzduch je odtahován přes odvodní anemostaty, rovněž umístěné v rastrovém podhledu jídelny.

Úpravy elektroinstalace řeší silové napájení prvků kuchyňské technologie i ostatních technických zařízení, vč. vzduchotechniky, topení a technologií měření a regulace. Součástí elektroinstalačních prací bude i zásuvková a světelná elektroinstalace dotčených prostor, vč. osvětlení s využitím úsporných osvětlovacích technologií LED. Součástí profese elektro je i nutná úprava hromosvodné soustavy. Součástí předmětu plnění je i výchozí revize elektro s odborným závazným stanoviskem TIČR ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů.

Pro zajištění chodu veškerých technologií budovy v prostorech kuchyně a jídelny bude realizován řídicí systém měření a regulace, včetně výchozí revize elektro s odborným závazným stanoviskem TIČR ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů.

Součástí stavebních úprav budou také nové vnitřní rozvody vody a kanalizace, přičemž staré rozvody budou zrušeny a demontovány. Stávající lapák tuků, umístěný v rostlém terénu před objektem kuchyně, bude odpojen, vyčištěn a zrušen a bude nainstalován nový. Součástí plnění jsou i tlakové a těsnostní zkoušky nových rozvodů vody a kanalizace.

Bude provedena celková rekonstrukce strojovny ÚT. Stávající měřič tepla bude přemístěn. V prostorech jídelny a kuchyně budou vyměněna stávající litinová otopná tělesa KALOR za desková.

Stávající rozvod plynu v kuchyni od hlavního uzávěru plynu, vč. plynoměru a armatur bude demontován.

Po dokončení celé stavby, tj. včetně provedení dodávek a nainstalování technologií gastro, které budou dodány samostatnou zakázkou, bude proveden zkušební provoz, v jehož rámci musí být prokázáno dodržení přípustných hodnot mikroklimatických podmínek pro daný typ práce na trvalých pracovištích kuchyně (pracovní místa ve varně, u mytí bílého a u mytí černého nádobí) dle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a § 41 až § 42 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Rovněž bude zhotovitelem provedeno měření umělého osvětlení v rozsahu provozního měření na trvalých pracovištích kuchyně, které prokáže dodržení normových hodnot umělého osvětlení podle ČSN EN 124 64 –1 Osvětlení pracovních prostorů – v souladu s § 2 odst. 1 písm. b) ve spojení s § 45 odst. 1 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, vč. ve znění pozdějších předpisů.

Realizace je rozdělena do dvou stavebních objektů:

- SO-01 Stavební úpravy prostoru kuchyně,
- SO-02 Stavební úpravy prostoru jídelny.

## DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ!

- a. Veškeré stavební práce a úpravy prováděné ve vnitřních prostorech kuchyně a jídelny musí být důsledně konzultovány a koordinovány s dodávkami technologií gastro, prováděnými samostatnou zakázkou tak, aby byly mezi oběma těmito částmi stavby zachovány potřebné návaznosti a soulad, zajišťující budoucí bezproblémovou funkci všech dodaných kuchyňských zařízení.
- b. Projektová dokumentace pro realizaci stavebních úprav prostoru kuchyně a jídelny ZŠ Nerudova byla zpracována pro 3 stavební objekty, tj. vč. stavebního objektu *SO-03 Stavební úprava rampy*, který byl realizován samostatnou veřejnou zakázkou. Předmětem díla dle této smlouvy jsou pouze stavební objekty *SO-01 Stavební úpravy prostoru kuchyně* a *SO-02 Stavební úpravy prostoru jídelny*. Stavební objekt *SO-03 Stavební úprava rampy* není součástí této smlouvy.

Bližší specifikace díla je uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací	ano <input checked="" type="checkbox"/>	ne <input type="checkbox"/>
Název projektové dokumentace:	Stavební úpravy prostoru kuchyně, jídelny v objektu ZŠ Nerudova, včetně výměny zařízení kuchyně s návazností na nové instalace VZT a stavební úprava rampy	
Projektant:	INPROPO, s.r.o.	
Vyhotovení projektové dokumentace:	09/2022	

### Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano  ne   
vodohospodářské dílo:   
školské zařízení:

### Místo plnění:

Areál Základní školy Nerudova, Nerudova 810/9, České Budějovice, katastrální území České Budějovice 3, čísla pozemků 2514 a 2515/1.

### III. Doba plnění

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli: do 10 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: Dnem předání staveniště, předpoklad 06/2023.
3. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: na SO-01 do 60 kalendářních dnů ode dne zahájení prací na díle, na SO-02 do 92 kalendářních dnů ode dne zahájení prací na díle.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 30 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací na SO-02.
5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 3 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací na SO-02, či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde k ukončení závazku jinak než jeho splněním.



není oprávněn SOD vypovědět jen z důvodu, aby dílo provedl sám nebo nechal dílo provést jiným zhotovitelem, ledaže zhotovitel řádně a včas neplní své povinnosti dané mu SOD nebo těmito všeobecnými obchodními podmínkami, nebo pokud bude objednatelem prokazatelně rozhodnuto o upuštění od realizace díla, nebo pokud nedojde k výběru zhotovitelů a dodavatelů na všechny veřejné zakázky související se stavebními úpravami prostoru kuchyně a jídelny v objektu ZŠ Nerudova v Českých Budějovicích. Veřejnou zakázkou související se stavebními úpravami prostoru kuchyně a jídelny v objektu ZŠ Nerudova v Českých Budějovicích není veřejná zakázka č. 22074 s názvem „*Stavební úpravy ocelové rampy v prostoru ZŠ Nerudova*“, ani veřejné zakázky na služby, související se s veřejnou zakázkou č. 22074.“

3. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:  
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII. SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
4. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9b, který zní:  
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VIII. SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“

#### **VII. Principy odpovědného veřejného zadávání**

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem objednatel požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Vzhledem k povaze plnění dle této smlouvy požaduje objednatel splnění následujících podmínek.
  - a. Zhotovitel je povinen před zahájením realizace předmětu plnění dle této smlouvy předložit objednateli čestné prohlášení, v němž uvede, zda, kdy a za jakých podmínek byli zaměstnanci podílející se na plnění předmětu díla proškoleni z problematiky BOZP a že jsou vybaveni osobními ochrannými pracovními prostředky dle platné legislativy. Zhotovitel bere na vědomí, že tato prohlášení je objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci.

- b. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností zhotovitele dle odst. 4 a 5 tohoto článku, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost.
  - c. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu, či jeho poddodavateli, bylo orgánem veřejné moci ČR zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 4 tohoto článku, a k němuž došlo při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o zahájení řízení.
6. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.
7. Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby všechny činnosti v rámci provádění díla byly v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ („do no significant harm“, viz Oznámení Komise Technické pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ podle nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost 2021/C 58/01). Zhotovitel je zejména povinen přijmout opatření zahrnutá v této smlouvě nebo příslušné projektové dokumentaci týkající se zmírňování změny klimatu, adaptace na změnu klimatu, udržitelného využívání a ochrany vodních a mořských zdrojů, přechodu na cirkulární ekonomiku, prevence a kontroly znečištění a ochrany a obnovy biodiverzity a ekosystémů.

#### **VIII. Další povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k sankcím spojeným s porušováním mezinárodních práv a konfliktem na Ukrajině) předloženém v jeho nabídce v souladu s odst. 32 zadávací dokumentace veřejné zakázky pravdivé.
2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
  - a. osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele, zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků, vzniklo právo na převod peněžních prostředků, které poskytovatel obdržel nebo má obdržet od objednatele za plnění smlouvy,
  - b. zhotovitel se stal osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele, zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků.
3. V případě, kdy se jakékoli prohlášení zhotovitele ukáže jako neplatné, bez ohledu na to, zda k tomu došlo před nebo v průběhu plnění smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zároveň jsou povinnosti dle tohoto článku zajištěny smluvní pokutou.

#### **IX. Závěrečná ustanovení**

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.

**stavbyvedoucí**

jméno a příjmení: Radek Růžička

telefon: [REDACTED]

**zástupce stavbyvedoucího**

jméno a příjmení: Ivo Čížek

telefon: [REDACTED]

2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinností tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.

4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 20. 3. 2023, č. 361/2023.

Dne \_\_\_\_\_

V Českých Budějovicích

V Českých Budějovicích

**Tomáš**  
**Řežábek** Digitálně podepsal  
Tomáš Řežábek  
Datum: 2023.05.17  
10:28:18 +02'00'

---

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová  
statutární město České Budějovice

---

Tomáš Řežábek  
Retherm s.r.o.

# Příloha 1

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230105  
Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

KSO:  
Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Retherm s.r.o.

IČ: 260 86 344  
DIČ: CZ26086344

Projektant:  
INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobku, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení.  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.  
Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby

<b>Cena bez DPH</b>			<b>20 892 573,01</b>
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>20 892 573,01</b>	<b>4 387 440,33</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>25 280 013,34</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20230105

**Stavba:** KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní  
237, 373 61 Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

## Náklady z rozpočtů

**20 892 573,01**

**25 280 013,34**

<b>SO 01</b>	<b>Kuchyně</b>	4 080 268,03	4 937 124,32
00	Vedlejší Rozpočtové Náklady - kuchyně	290 000,00	350 900,00
01	Stavební část - kuchyně	3 790 268,03	4 586 224,32
<b>SO 02</b>	<b>Jídelna</b>	3 921 460,88	4 744 967,66
00	Vedlejší Rozpočtové Náklady - jídelna	295 000,00	356 950,00
01	Stavební část - jídelna	3 626 460,88	4 388 017,66
<b>SO 04</b>	<b>EI - kompletně</b>	1 952 164,00	2 362 118,44
<b>SO 05</b>	<b>MaR - kompletně</b>	2 331 446,00	2 821 049,66
<b>SO 06</b>	<b>VZT - kompletně</b>	6 258 450,71	7 572 725,36
<b>SO 07</b>	<b>ZTI - kompletně</b>	1 320 132,03	1 597 359,76
<b>SO 08</b>	<b>ÚV - kompletně</b>	1 003 252,21	1 213 935,17
<b>SO 09</b>	<b>PLYN - kompletně</b>	25 399,15	30 732,97

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

SO 01 - Kuchyně

Soupis:

**00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - kuchyně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**290 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	290 000,00	21,00%	60 900,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**350 900,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 01 - Kuchyně

Soupis: **00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - kuchyně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**290 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

290 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

85 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

45 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

40 000,00

VRN6 - Územní vlivy

50 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

70 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 01 - Kuchyně

Soupis: **00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - kuchyně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady soupisu celkem** **290 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 290 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 85 000,00

1	K	013002000	Projektové a průzkumné práce	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013002001	Geodetické zaměření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
4	K	013254001	Dílešská dokumentace	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 45 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN4 Inženýrská činnost 40 000,00

6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

D VRN6 Územní vlivy 50 000,00

8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN9 Ostatní náklady 70 000,00

11	K	09000100112	Průběžný úklid, úklid vnitřního prostoru staveniště při dopravě a skládání materiálu	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
12	K	09000100112.1	Průběžný úklid, úklid vnější komunikace a chodníku při dopravě a skládání materiálu	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
13	K	0900010012	Generální finální úklid prostor včetně mytí podlah, oken, dveří, zárubní, obkladů, zařizovacích předmětů a svítidel	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

SO 01 - Kuchyně

Soupis:

**01 - Stavební část - kuchyně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**3 790 268,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 790 268,03	21,00%	795 956,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 586 224,32**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 01 - Kuchyně

Soupis: **01 - Stavební část - kuchyně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 790 268,03**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 175 647,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce	130 687,20
-----------------------------------	------------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	163 491,89
--	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	741 414,60
---	------------

997 - Přesun sutě	131 047,28
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	9 006,20
-------------------	----------

### PSV - Práce a dodávky PSV

2 614 620,86

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	166 833,86
---	------------

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	3 460,00
--	----------

763 - Konstrukce suché výstavby	355 569,55
---------------------------------	------------

766 - Konstrukce truhlářské	70 777,50
-----------------------------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	972 883,86
-----------------------------	------------

771 - Podlahy z dlaždic	340 305,55
-------------------------	------------

776 - Podlahy povlakové	42 659,59
-------------------------	-----------

777 - Podlahy lité	59 845,00
--------------------	-----------

781 - Dokončovací práce - obklady	541 447,49
-----------------------------------	------------

783 - Dokončovací práce - nátěry	41 984,78
----------------------------------	-----------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	18 853,68
--	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 01 - Kuchyně

Soupis: **01 - Stavební část - kuchyně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**3 790 268,03**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 175 647,17

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 130 687,20

1	K	311273121	Zdivo tepelněizolační z pórobetových tvárnic do P2 do 400 kg/m3 U přes 0,18 do 0,22, tl zdiva 450 mm	m2	2,880	2 585,00	7 444,80
2	K	317141422	Překlad plochý z pórobetonu š 125 mm dl přes 1200 do 1300 mm	kus	4,000	799,00	3 196,00
3	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	103,860	750,00	77 895,00

VV "kuchyně" (2,73+5+5,35+2,58+4,1+1,79+5,4+1,9)\*3,6 103,860

VV Součet 103,860

4	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	12,960	935,00	12 117,60
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

VV "kuchyně" 3,6\*3,6 12,960

VV Součet 12,960

5	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	25,056	1 050,00	26 308,80
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

VV "kuchyně" (5,41+1,1+0,45)\*3,6 25,056

VV Součet 25,056

6	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	25,000	149,00	3 725,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 163 491,89

7	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvourstvá vnitřních stěn a stropů rovných nanášená ručně	m2	106,210	415,00	44 077,15
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV "kuchyně opravení stávajícího stropu" 16,2+14,8+6,7 37,700

VV "vyspravení stávajících omítek" (8,25+8,25+2,8+2,8)\*3,1 68,510

VV Součet 106,210

8	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty(lepidla)	m2	290,016	290,00	84 104,64
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV "kuchyně" 290,016

VV (2,73+5+2,73+5+10,8+1,7+2,6+2,6+2,6+3,6+3,6+5,4+5,4+0,2+8,1+0,2+3,6+11+3,7)\*3,6 290,016

VV Součet 290,016

9	K	622635041	Oprava spárování cihelného zdiva stěn MC	m2	2,400	250,00	600,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

VV "kuchyně vybourání stávajících drážek kanálků" 1,2+1,2 2,400

VV Součet 2,400

10	K	628195001	Očištění betonu a vyspravení před započítáním oprav ručně	m2	239,380	145,00	34 710,10
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV "kuchyně " 239,38 239,380

VV Součet 239,380

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 741 414,60

11	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	720,000	50,00	36 000,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV 3,6\*200 720,000

VV Součet 720,000

12	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	86 400,000	1,70	146 880,00
----	---	-----------	---	----	------------	------	------------

P Poznámka k položce:

VV Poznámka k položce: předpoklad zapůjčení 120 dní 86 400,000

VV 720\*120 "Přepočtené koeficientem množství 86 400,000

VV Součet 86 400,000

13	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	720,000	38,00	27 360,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

14	K	952903112R	Vyčištění objektů (stavby)	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
----	---	------------	----------------------------	--------	-------	-----------	-----------

15	K	962032432	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	15,701	825,00	12 953,33
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV "kuchyně tl100mm v.3,6m" 15,701

VV (2,58+5+4,5+2,8+1,8+1,3+1,3+12,5+1,3+1,6+0,6)\*3,6\*0,1+3 15,701

VV Součet 15,701

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	96305R	D+M kotvení a spojování prvků na chem kotvy a svařování včetně závitových tyčí a patek	kpl	1,000	79 900,00	79 900,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
17	K	96305R1	D+M povrchové úpravy ocelových kcí	kpl	1,000	39 900,00	39 900,00
18	K	96305R2	D+M oprava a vyspravení střechy v místě usazení ocelové kce pro VZT	m2	98,700	2 250,00	222 075,00
	VV		98,7		98,700		
	VV		Součet		98,700		
19	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2(dle sondy na kci 1.PP)	m3	33,513	3 105,00	104 057,87
	VV		"kuchyně tl.140mm" 239,38*0,14		33,513		
	VV		Součet		33,513		
20	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	239,380	130,00	31 119,40
	VV		"kuchyně" 239,38		239,380		
	VV		Součet		239,380		
21	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,000	395,00	1 185,00
	VV		"kuchyně 900/1970" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
22	K	974042577	Výsekání rýh hl do 200 mm š do 300 mm	m	5,600	890,00	4 984,00
	VV		"kuchyně-nové kanálky a podlahové vpusti 0,3*1 3ks+0,4*1,6 1ks+0,6*1 1ks"				
	VV		1*3+1,6*1+1*1		5,600		
	VV		Součet		5,600		
D	997		Přesun sutě				131 047,28
23	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	144,008	125,00	18 001,00
24	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	2 016,112	15,00	30 241,68
	VV		"do 15km" 14*144,008		2 016,112		
	VV		Součet		2 016,112		
25	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	144,008	135,00	19 441,08
26	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	144,008	400,00	57 603,20
27	K	997131112	Přemístění vybouraného materiálu vodorovně ZKD 10 m	t	144,008	40,00	5 760,32
D	998		Přesun hmot				9 006,20
28	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	12,866	400,00	5 146,40
29	K	998011018	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 5000 m	t	12,866	300,00	3 859,80
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 614 620,86
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				166 833,86
30	K	711131811	Odstranění izolace proti vlhkosti vodorovné	m2	239,380	25,00	5 984,50
	VV		"kuchyně " 239,38		239,380		
	VV		Součet		239,380		
31	K	711421131	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné za horka nátěrem asfaltovým	m2	242,800	29,00	7 041,20
	VV		"kuchyně" 242,8		242,800		
	VV		Součet		242,800		
32	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	48,560	730,00	35 448,80
	VV		"kuchyně" 242,8*0,2		48,560		
	VV		Součet		48,560		
33	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu	m2	242,800	150,00	36 420,00
	VV		"kuchyně" 242,8		242,800		
	VV		Součet		242,800		
34	M	62836109	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou folií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	267,080	300,00	80 124,00
	VV		"kuchyně" 242,8*1,1		267,080		
	VV		Součet		267,080		
35	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,488	1 220,00	1 815,36
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				3 460,00
36	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	14,000	170,00	2 380,00
	VV		"kuchyně " 14		14,000		
	VV		Součet		14,000		
37	K	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	soubor	4,000	270,00	1 080,00
	VV		"kuchyně " 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
D	763		Konstrukce suché výstavby				355 569,55



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	763131582	SDK podhled desky 12,5 Izol 30 mm(akust.izolace ze skelných vláken) jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	18,650	1 845,00	34 409,25
	VV		lemování okolo VZT podhledu				
	VV		18,65		18,650		
	VV		Součet		18,650		
39	K	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	153,490	645,00	99 001,05
	VV		153,49		153,490		
	VV		Součet		153,490		
40	M	590305R	podhled kazetový akustický, minerální, polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	168,839	1 250,00	211 048,75
	VV		153,49*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		168,839		
41	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	8,230	1 350,00	11 110,50
	D	766	Konstrukce truhlářské				70 777,50
42	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	4,000	915,00	3 660,00
	VV		"kuchyně 0,9/1,97+0,8/1,97" 3+1		4,000		
	VV		Součet		4,000		
43	K	766691914	Vyvěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	3,000	30,00	90,00
	VV		"kuchyně 900/1970" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
44	M	611601258	Komplet dveře dřevěné vnitřní dýhované plné 1křídlové 80x197 cm vč. ocelové zárubně do zdi	kus	1,000	15 990,00	15 990,00
	VV		"kuchyně 0,8/1,97" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
45	M	611601259	Komplet dveře dřevěné vnitřní dýhované plné 1křídlové 90x197 cm vč. ocelové zárubně do zdi	kus	3,000	16 990,00	50 970,00
	VV		"kuchyně 0,9/1,97" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
46	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,050	1 350,00	67,50
	D	767	Konstrukce zámečnické				972 883,86
47	K	R.Pol.	Montáž stěn shrnovacích z PVC materiálu, do potravinářských prostor, pro otvor 90 / 250 cm, včetně elektro pohonu, montážních a kotevnic prvků a napojení, funkce ovládání manuální tlačítko s možností pohybového snímače, shrn vysokorychlostní.	kus	2,000	12 500,00	25 000,00
48	K	767135R	Komplet dodávka motorové shrnovací stěny do potravinářských prostor, vysokorychlostní shrn, včetně ostatních komponent a napojení zajišťující funkčnost výrobku	kus	2,000	95 300,00	190 600,00
	P		<i>Poznámka k položce: Rychlonavíjecí vrata sloužící k oddělení klimaticky i charakterově různorodých provozů. Zaručují minimalizaci tepelných ztrát, dlouhodobou živostnost, jednoduchou obsluhu a údržbu. Komplet dodávka obsahující boční vodící lišty / výjezdy, kryt horního válce, vratová clona, spodní profil, pohon, kryt motoru. Bliže vedle u charakteristického vyobrazení. u místnosti č. 5 a 6</i>				
49	K	767135221	Montáž stěn plechových lamel šířky do 150 mm na pomocnou konstrukci	m2	43,200	450,00	19 440,00
	VV		27+16,2		43,200		
	VV		Součet		43,200		
50	K	767135R.1	Lamely hliníkové dle výběru investora	m2	43,200	2 000,00	86 400,00
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o optické zastínění vnější VZT jednotky, výrobek je běžně užíván i jako pohledová plotová lamela, kde se jedná o hliníkový zavěšený profil opticky clonící jednotku na střešním plášti objektu a to včetně pomocných vodících a kotevnic prvků umístěných na ocelovou konstrukci pro VZT a klima jednotky. Bliže vedle u charakteristického vyobrazení.</i>				
51	K	Pol290	Předokenní žaluzie	ks	2,000	14 900,00	29 800,00
	P		<i>Poznámka k položce: Předokenní žaluzie s motorem a krycím plechem typ L, v abrvě ELOX š. 1175, v. 2400, Typ žaluzie Z90, barva lamel: Stříbrné, Typ motoru: Somfy 4W, IP 44, 230V pro napojení přes relé z nadřazené regulace 3-bodové řízení přes lokální KNX tlačítka a meteostanici, včetně přepětové ochrany. Typ motoru: Somfy j4w</i>				
52	K	Pol291	Předokenní žaluzie	ks	4,000	15 250,00	61 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Předokenní žaluzie s motorem a krycím plechem typ L, v abrvě ELOX š. 1200, v. 2400, Typ žaluzie Z90, barva lamel: Stříbrné, Typ motoru: Somfy 4W, IP 44, 230V pro napojení přes relé z nadřazené regulace 3-bodové řízení přes lokální KNX tlačítka a meteostanici, včetně přepětové ochrany. Typ motoru: Somfy j4w</i>				
53	K	Pol292	Předokenní žaluzie	ks	2,000	12 100,00	24 200,00
	P		<i>Poznámka k položce: Předokenní žaluzie s motorem a krycím plechem typ L, v abrvě ELOX š. 1200, v. 1500, Typ žaluzie Z90, barva lamel: Stříbrné, Typ motoru: Somfy 4W, IP 44, 230V pro napojení přes relé z nadřazené regulace 3-bodové řízení přes lokální KNX tlačítka a meteostanici, včetně přepětové ochrany. Typ motoru: Somfy j4w</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
54	K	Pol293	Předokenní žaluzie	ks	4,000	16 180,00	64 720,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předokení žaluzie s motorem a krycím plechem typ L, v abrvě ELOX š 1350 v. 2500, Typ žaluzie Z90, barva lamel: Stříbrné, Typ motoru: Somfy 4W, IP 44, 230V pro napojení přes relé z nadřazené regulace 3-bodové řízení přes lokální KNX tlačítka a meteostanici, včetně přepětové ochrany. Typ motoru: Somfy j4w</i>					
55	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	2 434,703	100,00	243 470,30	
	VV		konstrukce pro VZT jednotku					
	VV		Sloupky TR 120/120/3					
	VV		15*2,5*14,4		540,000			
	VV		Sloupky TR 100/100/3					
	VV		8*0,414*11,73		38,850			
	VV		Zavětrování TR 40/40/3					
	VV		17*4,1		69,700			
	VV		HEA 120					
	VV		(3*2,6+2*10,68)*19,9		580,284			
	VV		HEA 140					
	VV		7,5*25,3		189,750			
	VV		IPE 140					
	VV		(5,38*7+7,316+4,64)*12,9		640,046			
	VV		UPE 140					
	VV		5,886*14,8		87,113			
	VV		Revizní lávka pororošt					
	VV		2*0,8*9,03*20		288,960			
	VV		Součet		2 434,703			
56	M	767R	Dodávka atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	t	2,146	74 990,00	160 928,54	
	VV		konstrukce pro VZT jednotku					
	VV		Sloupky TR 120/120/3					
	VV		15*2,5*14,4/1000		0,540			
	VV		Sloupky TR 100/100/3					
	VV		8*0,414*11,73/1000		0,039			
	VV		Zavětrování TR 40/40/3					
	VV		17*4,1/1000		0,070			
	VV		HEA 120					
	VV		(3*2,6+2*10,68)*19,9/1000		0,580			
	VV		HEA 140					
	VV		7,5*25,3/1000		0,190			
	VV		IPE 140					
	VV		(5,38*7+7,316+4,64)*12,9/1000		0,640			
	VV		UPE 140					
	VV		5,886*14,8/1000		0,087			
	VV		Součet		2,146			
57	M	767R1	Dodávka pororošt	m2	14,448	1 490,00	21 527,52	
	VV		Revizní lávka pororošt					
	VV		2*0,8*9,03		14,448			
	VV		Součet		14,448			
58	K	76799R1	Jeřábové přesunutí ocelových kcí	kpl	1,000	39 500,00	39 500,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	2,290	1 750,00	4 007,50	
60	K	998767194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 1000 m	t	2,290	1 000,00	2 290,00	
D	771		Podlahy z dlaždic				340 305,55	
61	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	209,950	60,00	12 597,00	
	VV		"kuchyně pod dlažbou"					
	VV		16,2+14,8+6,7+82,58+13,09+10,88+26,67+22,02+17,01		209,950			
	VV		Součet		209,950			
62	K	771575116	Montáž podlah keramických hladkých lepených disperzním lepidlem do 25 ks/m2(tmel na bázi cementu 5mm)	m2	209,950	685,00	143 815,75	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>vč spárování</i> <i>"kuchyně "</i>					
	VV		16,2+14,8+6,7+82,58+13,09+10,88+26,67+22,02+17,01		209,950			
	VV		Součet		209,950			
63	M	LSS.DAR81721	dlaždice keramická dle výběru investora ( protiskluz ,předpoklad rozměru 30x30 cm)	m2	230,945	790,00	182 446,55	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dlaždice keramická o rozměru 30/30 cm v šedém odstínu, vhodná pro použití v kuchyních daného typu. Obrazová charakteristika výrobku a barevnosti uvedena v textové části odpovědi.</i> <i>vč spárování a spárovací hmoty</i>					
	VV		"kuchyně					
	VV		"(16,2+14,8+6,7+82,58+13,09+10,88+26,67+22,02+17,01)*1,1		230,945			
	VV		Součet		230,945			
64	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	2,225	650,00	1 446,25	
D	776		Podlahy povlakové				42 659,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem	m2	23,110	315,00	7 279,65
	VV		"kuchyně podlaha" 23,11		23,110		
	VV		Součet		23,110		
66	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	25,421	750,00	19 065,75
	VV		"kuchyně podlaha" 23,11*1,1		25,421		
	VV		Součet		25,421		
67	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	22,100	450,00	9 945,00
68	M	28411010	lišta soklová PVC 20x100mm	m	22,542	220,00	4 959,24
	VV		22,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,542		
69	K	776421311	Montáž přechodových samolepicích lišt	m	1,000	290,00	290,00
70	M	59054130	profil přechodový nerezový samolepicí 35mm	m	1,020	1 050,00	1 071,00
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020		
71	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy poviakové v objektech v do 12 m	t	0,089	550,00	48,95
D 777			Podlahy lité				59 845,00
72	K	777131103	Penetrační dvousložkový nátěr podlahy na vlhký nebo nenasákavý podklad	m2	239,380	250,00	59 845,00
	VV		"kuchyně " 239,38		239,380		
	VV		Součet		239,380		
D 781			Dokončovací práce - obklady				541 447,49
73	K	781413112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených standardním lepidlem s vyspárováním	m2	404,244	435,00	175 846,14
	VV		"kuchyně místnost č.8,6,5"		85,950		
	VV		(2,675+2,6+6,1)*2+(4+4+3,7+3,7)*2+(4+4+4,1+4,1)*2				
	VV		"obklad až ke stropu"				
	VV		(5,2+2,73+0,1+0,75+5+0,1+5+1,9+6,4+2,8+2)*3,3		105,534		
	VV		(3,1+11,3+2,4+2+0,3+4,7+5,9+0,45+5,4+2,6+1,9+1,3+1,8)*2,7		116,505		
	VV		(7+2,6+0,6+5,4+2,8)*2,7		49,680		
	VV		(1+2,5+0,45+5,5+4,7+1,8+1,3)*2,7		46,575		
	VV		Součet		404,244		
74	M	597610000	obkladačky keramické (bílé i barevné) tl. 0,7 cm l. j.(výběr dle investora)	m2	444,669	750,00	333 501,75
	P		Poznámka k položce: obklad keramický o rozměru 10 / 20 cm bílá barva v kombinaci s obkladem v světle šedém odstínu, vhodné pro použití v kuchyních daného typu. Obrazová charakteristika výrobku a barevnosti uvedena v textové části odpovědi. vč spárování a spárovací hmoty				
	VV		"kuchyně místnost č.8,6,5"		94,545		
	VV		((2,675+2,6+6,1)*2+(4+4+3,7+3,7)*2+(4+4+4,1+4,1)*2)*1,1				
	VV		"obklad až ke stropu"				
	VV		((5,2+2,73+0,1+0,75+5+0,1+5+1,9+6,4+2,8+2)*3,3)*1,1		116,087		
	VV		((3,1+11,3+2,4+2+0,3+4,7+5,9+0,45+5,4+2,6+1,9+1,3+1,8)*2,7)*1,1		128,156		
	VV		((7+2,6+0,6+5,4+2,8)*2,7)*1,1		54,648		
	VV		((1+2,5+0,45+5,5+4,7+1,8+1,3)*2,7)*1,1		51,233		
	VV		Součet		444,669		
75	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	184,840	140,00	25 877,60
	VV		"kuchyně"				
	VV		(0,25+0,18+0,1+4,9+6,3+2,18+0,73+1,2+2,5+2,5+0,84+0,6+0,9+0,4+0,75+4,51+1,05+4+3,7+4+1,7+2,9+1+4+4+4+2,1+2,1+0,4+1,3+1,9+1,63+3,4+3,75+4,56+12,09)*2		184,840		
	VV		Součet		184,840		
76	K	784211011	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	37,700	45,00	1 696,50
	VV		"oprava stávajícího stropu" 16,2+14,8+6,7		37,700		
	VV		Součet		37,700		
77	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	6,465	700,00	4 525,50
D 783			Dokončovací práce - nátěry				41 984,78
78	K	783827143	Krycí jednonásobný silikátový nátěr omyvatelný	m2	365,085	115,00	41 984,78
	VV		"kuchyně místnost č.8,6,5"		63,515		
	VV		(2,675+2,6+6,1)*1+(4+4+3,7+3,7)*1,65+(4+4+4,1+4,1)*1,65				
	VV		"stropy kuchyně" 233,06		233,060		
	VV		"kuchyně místnost č.13" (8,25+8,25+2,8+2,8)*3,1		68,510		
	VV		Součet		365,085		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				18 853,68
79	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,872	70,00	10 351,04
	VV		"kuchyně"				
	VV		((0,25+0,18+0,1+4,9+6,3+2,18+0,73+1,2+2,5+2,5+0,84+0,6+0,9+0,4+0,75+4,51+1,05+4+3,7+4+1,7+2,9+1+4+4+4+2,1+2,1+0,4+1,3+1,9+1,63+3,4)*1,6)		115,232		
	VV		((3,75+4,56+12,09)*1,6)		32,640		
	VV		Součet		147,872		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,872	20,00	2 957,44
	VV		"kuchyně"				
	VV		((0,25+0,18+0,1+4,9+6,3+2,18+0,73+1,2+2,5+2,5+0,84+0,6+0,9+0,4+0,75+4,51+1,05+4+3,7+4+1,7+2,9+1+4+4+4+2,1+2,1+0,4+1,3+1,9+1,63+3,4)*1,6)		115,232		
	VV		((3,75+4,56+12,09)*1,6)		32,640		
	VV		Součet		147,872		
81	K	784161321	Lokální vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	m2	27,726	200,00	5 545,20
	VV		"kuchyně"				
	VV		((0,25+0,18+0,1+4,9+6,3+2,18+0,73+1,2+2,5+2,5+0,84+0,6+0,9+0,4+0,75+4,51+1,05+4+3,7+4+1,7+2,9+1+4+4+4+2,1+2,1+0,4+1,3+1,9+1,63+3,4)*2)*0,15		21,606		
	VV		((3,75+4,56+12,09)*2)*0,15		6,120		
	VV		Součet		27,726		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

SO 02 - Jídelna

Soupis:

**00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - jídelna**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**295 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	295 000,00	21,00%	61 950,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**356 950,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 02 - Jídelna

Soupis: **00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - jídelna**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**295 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

295 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

115 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

45 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

40 000,00

VRN6 - Územní vlivy

50 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

0,00

D1 -

45 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 02 - Jídelna

Soupis: **00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady - jídelna**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**295 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 295 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 115 000,00

1	K	013002000	Projektové a průzkumné práce	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013002001	Geodetické zaměření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
4	K	013254001	Dílešská dokumentace	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 45 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN4 Inženýrská činnost 40 000,00

6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

D VRN6 Územní vlivy 50 000,00

8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN9 Ostatní náklady 0,00

D D1 45 000,00

9	K	09000100112	Průběžný úklid, úklid vnitřní komunikačních koridorů a prostoru staveniště, úklid vnějšího prostoru zahrnut v části VRN kuchyně	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
10	K	0900010012	Generální finální úklid prostor včetně mytí podlah, oken, dveří, zárubní, obkladů, zařizovacích předmětů a svítidel	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

SO 02 - Jídelna

Soupis:

**01 - Stavební část - jídelna**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**3 626 460,88**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 626 460,88	21,00%	761 556,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 388 017,66**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 02 - Jídelna

Soupis: **01 - Stavební část - jídelna**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 626 460,88**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 677 702,70

2 - Zakládání	128 520,26
---------------	------------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	555 174,02
--	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	828 804,00
---	------------

997 - Přesun sutě	33 834,72
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	131 369,70
-------------------	------------

### PSV - Práce a dodávky PSV

1 948 758,18

763 - Konstrukce suché výstavby	871 087,50
---------------------------------	------------

771 - Podlahy z dlaždic	879 563,36
-------------------------	------------

781 - Dokončovací práce - obklady	17 823,84
-----------------------------------	-----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	21 393,00
----------------------------------	-----------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	158 890,48
--	------------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 02 - Jídelna

Soupis: **01 - Stavební část - jídelna**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**3 626 460,88**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 677 702,70

D 2 Zakládání 128 520,26

1	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,250	2 100,00	4 725,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV podsyp pod desku odlučovače tuků

VV 0,2\*4,5\*2,5

2,250

VV Součet

2,250

2	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,426	4 050,00	5 775,30
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV deska pod odlučovač tuků tl 200 mm

VV 0,2\*3,96\*1,8

1,426

VV Součet

1,426

3	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,277	575,00	2 459,28
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--------	----------

VV deska pod odlučovač tuků

VV 2\*(3,96\*1,8)\*0,3

4,277

VV Součet

4,277

4	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,277	140,00	598,78
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	--------	--------

5	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými ocelovými sítěmi	t	0,038	66 100,00	2 511,80
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

VV výztuž uvažována profil 6/100/100 4,44 kg/m2

VV (4,44\*3,96\*1,8\*1,2)/1000

0,038

VV Součet

0,038

6	K	279322511	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 bez výztuže	m3	3,041	4 100,00	12 468,10
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

VV stěny okolo odlučovače tuků tl 150 mm

VV 0,15\*(2\*(3,96+1,8))\*1,76

3,041

VV Součet

3,041

7	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	87,360	575,00	50 232,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV bednění stěn obetonávky odlučovače tuků

VV 2\*(11,52+10,32)\*2

87,360

VV Součet

87,360

8	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	87,360	150,00	13 104,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

9	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,502	73 000,00	36 646,00
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------

VV výztuž pro stěnu u odlučovače tuků uvažováno 150 kg/m3

VV 0,15\*3,041\*1,1

0,502

VV Součet

0,502

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 555 174,02

10	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn a stropů rovných nanášená ručně	m2	446,679	330,00	147 404,07
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

VV "vyspravení stávajících omítek- vč celoplošného přeštukování"

VV 380,32

380,320

VV "vyspravení stropu jídelny- pro zakonzervování stropu pro možné osazení podhledů" 442,39\*0,15

VV 66,359

66,359

VV Součet

446,679

11	K	612111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnitřních stěn	m2	88,639	150,00	13 295,85
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV "jídelna 15%"

VV ((4,6+17,7+14,7+4,1)\*2+(0,45+0,56+0,45+0,9+5,3)\*1,7+(0,3+0,45+0,45)\*2+(5,3+0,3+2,9+0,5)\*1,7+(5+0,25+0,25+0,45+0,25)\*0,9+(1,8+1,8+1,8)\*2)\*0,15

VV 19,395

19,395

VV ((1+1,1)\*1,7+(0,35+0,45+0,55+0,45+1,8+1,8)\*2,9)\*0,15

VV 2,885

2,885

VV "vyspravení stropu jídelny " 442,39\*0,15

VV 66,359

66,359

VV Součet

88,639

12	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	68,510	330,00	22 608,30
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV "vyspravení stávajících omítek" (8,25+8,25+2,8+2,8)\*3,1

VV 68,510

68,510

VV Součet

68,510

13	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	61,935	4 650,00	287 997,75
----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------

VV "předpoklad tl.14cm" 442,39\*0,14

VV 61,935

61,935

VV Součet

61,935

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	631312121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 4 m2 tloušťky do 80 mm	m3	5,218	5 100,00	26 611,80
	VV		"15 % jídelny" 434,8*0,08*0,15		5,218		
	VV		Součet		5,218		
15	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	61,935	330,00	20 438,55
	VV		" předpoklad tl.14cm" 442,39*0,14		61,935		
	VV		Součet		61,935		
16	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými ocelovými sítěmi	t	0,557	66 100,00	36 817,70
	VV		" předpoklad tl.14cm" (442,39*0,14*9)/1000		0,557		
	VV		Součet		0,557		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				828 804,00
17	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	1 440,000	45,00	64 800,00
	VV		3,6*400		1 440,000		
	VV		Součet		1 440,000		
18	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	172 800,000	1,60	276 480,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: předpoklad zapůjčení 120 dní				
	VV		3,6*400		1 440,000		
	VV		Součet		1 440,000		
	VV		1440*120 "Přepočtené koeficientem množství		172 800,000		
	VV		Součet		172 800,000		
19	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	1 440,000	35,00	50 400,00
	VV		3,6*400		1 440,000		
	VV		Součet		1 440,000		
20	K	952903112R	Vyčištění objektů (stavby)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
21	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	434,800	130,00	56 524,00
	VV		"jídelna" 434,8		434,800		
	VV		Součet		434,800		
22	K	9650R1	Demontáž stolů s jejich přestěhováním a uskladněním na určené místo	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
23	K	9650R2	Opětovné přemístění a montáž stolů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: dvoufázové kotvení a montáž stolů- dle dohody s projektantem a investorem, nejprve se stoly připevní lepením k podlaze a v případě špatné soudržnosti se stoly opět mechanicky zakotví na šrouby. DO NABÍDKY UVAŽOVAT OBĚ MOŽNOSTI SLOUČENÉ DOHROMADY, TUDÍŽ LEPENÍ I MECHANICKÉ KOTVENÍ				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
24	K	R.Pol.	Dodávka a montáž elektricky ovládané rolety / mříže pro uzavření výdejního pultu, včetně vodících profilů, motoru, vyzkoušení a předání objednateli	soubor	2,000	72 000,00	144 000,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ocelová roleta / mříž tvořena kruhovými profily vzájemně propojeny svislými sponkami, horní a spodní díl tvořen plnou lamelou, dodávka včetně elektrického pohonu a vodících a krycích lišt. Pohledové ztvárnění dělení ve formě obdelníků. Velikost rolety pro čistý otvor 4,5 / 2,1 m. Ve výkrese D.1.1A-dod označeno pod č. 1201 a 1202b.				
25	K	R.Pol.	Dodávka a montáž elektricky ovládané rolety / mříže pro uzavření výdejního pultu, včetně vodících profilů, motoru, vyzkoušení a předání objednateli	soubor	1,000	54 300,00	54 300,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ocelová roleta / mříž tvořena kruhovými profily vzájemně propojeny svislými sponkami, horní a spodní díl tvořen plnou lamelou, dodávka včetně elektrického pohonu a vodících a krycích lišt. Pohledové ztvárnění dělení ve formě obdelníků. Velikost rolety pro čistý otvor 2,56 / 2,1 m. Ve výkrese D.1.1A-dod označeno pod č. 1203 ( levá část )				
26	K	R.Pol.	Dodávka a montáž elektricky ovládané rolety / mříže pro uzavření výdejního pultu, včetně vodících profilů, motoru, vyzkoušení a předání objednateli	soubor	1,000	69 800,00	69 800,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ocelová roleta / mříž tvořena kruhovými profily vzájemně propojeny svislými sponkami, horní a spodní díl tvořen plnou lamelou, dodávka včetně elektrického pohonu a vodících a krycích lišt. Pohledové ztvárnění dělení ve formě obdelníků. Velikost rolety pro čistý otvor 3,56 / 2,1 m. Ve výkrese D.1.1A-dod označeno pod č. 1203 ( pravá část )				
27	K	R.Pol.1	Dodávka a montáž hliníkové lišty pro ochranu rohů	soubor	50,000	250,00	12 500,00
	P		Poznámka k položce: Rozměry: délka 150cm šířka 4 x 4cm				
D	997		Přesun sutě				33 834,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	37,181	125,00	4 647,63
29	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	520,534	15,00	7 808,01
VV			"do 15km" 14*37,181		520,534		
VV			Součet		520,534		
30	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	37,181	135,00	5 019,44
31	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	37,181	400,00	14 872,40
32	K	997131112	Přemístění vybouraného materiálu vodorovně ZKD 10 m	t	37,181	40,00	1 487,24
D	998		Přesun hmot				131 369,70
33	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	187,671	400,00	75 068,40
34	K	998011018	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 5000 m	t	187,671	300,00	56 301,30
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 948 758,18
D	763		Konstrukce suché výstavby				871 087,50
35	K	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	445,000	645,00	287 025,00
36	M	590305R	<i>podhled kazetový akustický, minerální, polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm</i>	m2	467,250	1 250,00	584 062,50
VV			445*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		467,250		
D	771		Podlahy z dlaždic				879 563,36
37	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	455,490	60,00	27 329,40
VV			442,39+13,1		455,490		
VV			Součet		455,490		
38	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	442,390	350,00	154 836,50
39	K	771161R	D+M obvodová ukončovací rohová lišta pro soklík	m	130,100	350,00	45 535,00
40	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 90 do 120 mm	m	130,100	150,00	19 515,00
P			<i>Poznámka k položce: vč ukončení soklu lištou</i>				
41	M	59761009	<i>sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm</i>	kus	238,994	190,00	45 408,86
VV			130,1*1,837 *Přepočtené koeficientem množství		238,994		
42	K	771573205	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení hladkých lepených standardním lepidlem, včetně spárování a dodávky spárovací hmoty	m2	442,390	550,00	243 314,50
P			<i>Poznámka k položce: Včetně řezání dlažby, hlavní plico ha kladena na koso s obvodovým lemem v kolmém směru, spárovací hmota tmavě šedá, 2/3 světle šedá dlažba ( 60x60 cm ) kladena na koso (2/3)*442,39 1/3 tmavě šedá dlažba ( 30x30 cm ) kladena klasicky (1/3)*442,39 Součet</i>				
VV					294,927		
VV					147,463		
VV					442,390		
43	M	LSS.TAA26069	<i>dlaždice slinutá keramická (možnost výběru dle investora) tmavě šedá dlažba ( 30x30 cm )</i>	m2	162,209	650,00	105 435,85
P			<i>Poznámka k položce: Obrazová charakteristika výrobku a barevnosti uvedena v textové části odpovědi. vč spárování a spárovací hmoty</i>				
VV			1/3 tmavě šedá dlažba ( 30x30 cm ) kladena klasicky				
VV			(1/3)*442,39		147,463		
VV			Součet		147,463		
VV			147,463*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		162,209		
44	M	LSS.TAA26069-1	<i>dlaždice slinutá keramická (možnost výběru dle investora) světle šedá dlažba ( 60x60 cm ) kladena na koso</i>	m2	324,420	710,00	230 338,20
P			<i>Poznámka k položce: Obrazová charakteristika výrobku a barevnosti uvedena v textové části odpovědi. vč spárování a spárovací hmoty</i>				
VV			2/3 světle šedá dlažba ( 60x60 cm ) kladena na koso				
VV			(2/3)*442,39		294,927		
VV			Součet		294,927		
VV			294,927*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		324,420		
45	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	12,077	650,00	7 850,05
D	781		Dokončovací práce - obklady				17 823,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	148,532	120,00	17 823,84
	VV		"jidelna"				
	VV		(4,6+17,7+14,7+4,1)*2+(0,45+0,56+0,45+0,9+5,3)*1,7+(0,3+0,45+0,45)*2+(5,3+0,3+2,9+0,5)*1,7+(5+0,25+0,25+0,45+0,25)*0,9+(1,8+1,8+1,8)*2+(1+1,1)*1,7		132,872		
	VV		(0,35+0,45+0,55+0,45+1,8+1,8)*2,9		15,660		
	VV		Součet		148,532		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				21 393,00
47	K	783823101	Penetrační akrylátový nátěr hladkých povrchů	m2	427,860	50,00	21 393,00
	VV		"stěny jídelny do v2m "217,84+210,02		427,860		
	VV		Součet		427,860		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				158 890,48
48	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	574,874	70,00	40 241,18
	VV		"jidelna"				
	VV		(4,6+17,7+14,7+4,1+0,3+0,45+0,45+1,8+1,8+1,8)*1,6		76,320		
	VV		(0,45+0,56+0,45+0,9+5,3+5,3+0,3+2,9+0,5+2,1)*1,9		35,644		
	VV		(5+0,25+0,25+0,45+0,25)*2,7+(0,35+0,45+0,55+0,45+1,8+1,8)*0,7		20,520		
	VV		"vyspravení stropu jídelny " 442,39		442,390		
	VV		Součet		574,874		
49	K	784161321	Lokální vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	m2	86,232	200,00	17 246,40
	VV		"15% jídelna"				
	VV		((4,6+17,7+14,7+4,1+0,3+0,45+0,45+1,8+1,8+1,8)*1,6)*0,15		11,448		
	VV		((0,45+0,56+0,45+0,9+5,3+5,3+0,3+2,9+0,5+2,1)*1,9)*0,15		5,347		
	VV		((5+0,25+0,25+0,45+0,25)*2,7+(0,35+0,45+0,55+0,45+1,8+1,8)*0,7)*0,15		3,078		
	VV		"vyspravení stropu jídelny " 442,39 *0,15		66,359		
	VV		Součet		86,232		
50	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	317,840	210,00	66 746,40
	VV		"stěny jídelny do v2m "317,84		317,840		
	VV		Součet		317,840		
51	K	784211123	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	110,020	185,00	20 353,70
	VV		"stěny jídelny nad v2m "110,02		110,020		
	VV		Součet		110,020		
52	K	784211151	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra oděruvzdorných za barevnou malbu tónovanou přípravky	m2	317,840	45,00	14 302,80
	VV		"stěny jídelny do v2m "317,84		317,840		
	VV		Součet		317,840		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 04 - EI - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**1 952 164,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 952 164,00	21,00%	409 954,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 362 118,44**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 04 - EI - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 952 164,00**

D1 - rozvaděče	455 762,00
D2 - nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice	188 178,00
D3 - kabely	490 715,00
D4 - svítidla	426 532,00
D5 - přístroje elektroinstalační vč. bleskosvodu	73 977,00
D6 - ostatní technologie	227 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	90 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	55 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

SO 04 - EI - kompletně

Místo:

ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum:

19.01.2023

Zadavatel:

Projektant:

INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**1 952 164,00**

D D1 rozvaděče 455 762,00

1	K	Pol1	RV Ei RH - úpravy	kpl	1,000	455 762,00	455 762,00
---	---	------	-------------------	-----	-------	------------	------------

D D2 nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice 188 178,00

2	K	Pol2	žlab pozinkový 250 / 100 vč. víka a nosného příslušenství	bm	28,000	1 558,00	43 624,00
3	K	Pol3	žlab pozinkový 125 / 100 vč. víka a nosného příslušenství	bm	32,000	1 219,00	39 008,00
4	K	Pol4	žlab pozinkový 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	36,000	916,00	32 976,00
5	K	Pol5	žlab pozinkový 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	30,000	611,00	18 330,00
6	K	Pol6	trubka PVC pevná DN 32 vč. příslušenství	bm	20,000	107,00	2 140,00
7	K	Pol7	trubka PVC pevná DN 16 vč. příslušenství	bm	40,000	70,00	2 800,00
8	K	Pol8	chránička PVC 20 - ohebná vč. příslušenství	bm	55,000	41,00	2 255,00
9	K	Pol9	chránička PVC 25 - ohebná vč. příslušenství	bm	85,000	44,00	3 740,00
10	K	Pol10	chránička PVC 40 - ohebná vč. příslušenství	bm	45,000	64,00	2 880,00
11	K	Pol11	krabice rozbočná IP 67	ks	55,000	735,00	40 425,00

D D3 kabely 490 715,00

12	K	Pol12	kabel CYKY-J 3 x 1,5	bm	1 535,000	58,00	89 030,00
13	K	Pol13	kabel CYKY-J 3 x 2,5	bm	2 395,000	68,00	162 860,00
14	K	Pol14	kabel CYKY-J 5 x 2,5	bm	335,000	87,00	29 145,00
15	K	Pol15	kabel CYKY-J 5 x 4	bm	80,000	121,00	9 680,00
16	K	Pol16	kabel CYKY-J 5 x 6	bm	135,000	157,00	21 195,00
17	K	Pol17	kabel CYKY-J 5 x 10	bm	35,000	227,00	7 945,00
18	K	Pol18	kabel CYKY-J 5 x 16	bm	255,000	347,00	88 485,00
19	K	Pol19	kabel CYKY-J 3 x 50 + 35	bm	10,000	820,00	8 200,00
20	K	Pol20	kabel CYKY-J DUR 3 x 1,5	bm	190,000	82,00	15 580,00
21	K	Pol21	kabel CGSG 3 x 2,5	bm	50,000	82,00	4 100,00
22	K	Pol22	kabel CGSG 5 x 2,5	bm	20,000	110,00	2 200,00
23	K	Pol23	kabel CGSG 5 x 4	bm	15,000	158,00	2 370,00
24	K	Pol24	kabel CGSG 5 x 6	bm	30,000	203,00	6 090,00
25	K	Pol25	kabel CGSG 5 x 16	bm	35,000	456,00	15 960,00
26	K	Pol26	drát CYA zeleno-žlutý 6	bm	150,000	61,00	9 150,00
27	K	Pol27	drát CYA zeleno-žlutý 10	bm	155,000	77,00	11 935,00
28	K	Pol28	drát CYA zeleno-žlutý 16	bm	70,000	97,00	6 790,00

D D4 svítidla 426 532,00

29	K	Pol29	svítidlo "D" LED do SDK podhledu 100 Lm/W stmívatelné nadřazenou regulací protokolem DALI	ks	55,000	3 625,00	199 375,00
30	K	Pol30	svítidlo "A1" LED - svítidlo kazetové do SDK	ks	34,000	3 083,00	104 822,00
31	K	Pol31	svítidlo "B1" LED - lišta závěsná 117 Lm/W 2m	ks	2,000	21 774,00	43 548,00
32	K	Pol32	svítidlo "B2" LED - lišta závěsná 117 Lm/W 3m	ks	2,000	13 752,00	27 504,00
33	K	Pol33	svítidlo "C1" LED průmyslové IP 65 133 Lm/W	ks	10,000	2 034,00	20 340,00
34	K	Pol34	svítidlo "D" NO IP 65 60 minut stropní	ks	8,000	2 803,00	22 424,00
35	K	Pol35	svítidlo "D" NO IP 65 60 minut nástěnné	ks	7,000	1 217,00	8 519,00

D D5 přístroje elektroinstalační vč. bleskosvodu 73 977,00

36	K	Pol36	vypínač 16A 400V IP 54	ks	2,000	1 120,00	2 240,00
37	K	Pol37	vypínač 32A 400V IP 54	ks	2,000	1 430,00	2 860,00
38	K	Pol38	vypínač 63A 400V IP 54	ks	1,000	2 083,00	2 083,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	Pol39	zásuvka 400V 16A IP 54	ks	8,000	671,00	5 368,00
40	K	Pol40	zásuvka 230V 16A IP 44	ks	78,000	295,00	23 010,00
41	K	Pol41	dvozásuvkazásuvka 230V 16A IP 44	ks	32,000	398,00	12 736,00
42	K	Pol42	spínač 16A IP44 - varianta č.1	ks	15,000	218,00	3 270,00
43	K	Pol43	spínač 16A IP44 - varianta č.6	ks	10,000	230,00	2 300,00
44	K	Pol44	Total STOP - tlačítko	ks	1,000	922,00	922,00
45	K	Pol49	svorkovnice - ekvipotencionální	ks	1,000	394,00	394,00
46	K	Pol46	tyč jímací ZJ 2,5 metru	ks	4,000	1 081,00	4 324,00
47	K	Pol47	svorka SS	ks	18,000	122,00	2 196,00
48	K	Pol48	drát FeZn 8 vč. podpěr	m	40,000	297,00	11 880,00
49	K	Pol49	svorkovnice - ekvipotencionální	ks	1,000	394,00	394,00

**D D6 ostatní technologie 227 000,00**

50	K	Pol50	montáž a zapojení osvětlení VZT stropu	ks	14,000	2 500,00	35 000,00
51	K	Pol51	montáž a napojení gastro technologie	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00
52	K	Pol50.1	montáž a napojení vnitřních shrnovacích rolet v prostoru kuchyně	kpl	2,000	13 850,00	27 700,00
53	K	Pol50.2	montáž a napojení vnitřních rolet v prostoru jídelny	kpl	2,000	3 650,00	7 300,00
54	K	Pol53	koordinace na stavbě	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
55	K	Pol54	vedlejší náklady ( dopravy,lešení,likvidace atd. )	kpl	1,000	38 000,00	38 000,00
56	K	Pol55	Revize elektro, TIČR, ostatní dokumentace pro předání stavby	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00
57	K	Pol56	ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
58	K	Pol57	projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00

**D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 90 000,00**

**D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 35 000,00**

59	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

**D VRN4 Inženýrská činnost 55 000,00**

60	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00
----	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 05 - MaR - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**2 331 446,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 331 446,00	21,00%	489 603,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 821 049,66**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 05 - MaR - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 331 446,00**

D1 - rozvaděče	366 000,00
D2 - nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice	111 785,00
D3 - kabely	361 875,00
D4 - periferie MaR	354 225,00
D5 - řídicí systém MaR	560 206,00
D6 - ostatní technologie	45 637,00
D7 - ostatní	461 718,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	70 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	35 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 05 - MaR - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**2 331 446,00**

### D D1 rozvaděče 366 000,00

1	K	Pol45	RV MaR DT1 oceloplechový - skřín 2000/1200/400 IP65	kpl	1,000	245 790,00	245 790,00
2	K	Pol58	RV MaR DT2 oceloplechový přisazený 1200/600/350 IP65	kpl	1,000	120 210,00	120 210,00

### D D2 nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice 111 785,00

3	K	Pol3	žlab pozinkovaný - bílá barva 125 / 100 vč. víka a nosného příslušenství	bm	10,000	1 250,00	12 500,00
4	K	Pol4	žlab pozinkovaný - bílá barva 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	40,000	987,00	39 480,00
5	K	Pol5	žlab pozinkovaný - bílá barva 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	40,000	876,00	35 040,00
6	K	Pol6	trubka PVC pevná DN32 vč.příslušenství	bm	50,000	120,00	6 000,00
7	K	Pol7	trubka PVC pevná DN16 vč.příslušenství	bm	50,000	65,00	3 250,00
8	K	Pol59	chránička PVC 08 - ohebná vč. příslušenství	bm	100,000	51,00	5 100,00
9	K	Pol60	chránička PVC 12 - ohebná vč. příslušenství	bm	100,000	59,00	5 900,00
10	K	Pol11	krabice rozbočná 25x25 IP67 vč. svorkovnice	ks	15,000	301,00	4 515,00

### D D3 kabely 361 875,00

11	K	Pol12	kabel CYKY-J 3 x 1,5	bm	550,000	59,00	32 450,00
12	K	Pol13	kabel CYKY-J 3 x 2,5	bm	100,000	77,00	7 700,00
13	K	Pol61	kabel CYKY-J 5 x 1,5	bm	750,000	98,00	73 500,00
14	K	Pol15	kabel CYKY-J 5 x 4	bm	75,000	112,00	8 400,00
15	K	Pol16	kabel CYKY-J 5 x 6	bm	150,000	201,00	30 150,00
16	K	Pol17	kabel CYKY-J 5 x 10	bm	75,000	301,00	22 575,00
17	K	Pol62	kabel JYTY 2 x 1	bm	1 300,000	53,00	68 900,00
18	K	Pol63	kabel JYTY 4 x 1	bm	900,000	61,00	54 900,00
19	K	Pol64	kabel JYTY 7 x 1	bm	150,000	79,00	11 850,00
20	K	Pol65	kabel FTP cat.6A 5x2x0,5	bm	100,000	57,00	5 700,00
21	K	Pol66	kabel JYSTY (KNX) 2x2x0,8	bm	750,000	61,00	45 750,00

### D D4 periferie MaR 354 225,00

22	K	Pol67	snímač CO2 a VOC do VZT (2x 0-10V), například Siemens QPM2102, c	ks	1,000	18 520,00	18 520,00
----	---	-------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace

23	K	Pol68	snímač teploty prostorový (Ni 1000), například Siemens QAA24	ks	1,000	1 954,00	1 954,00
----	---	-------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace

24	K	Pol69	snímač teploty do VZT (Ni1000), například Siemens QAM2120.040	ks	4,000	2 254,00	9 016,00
----	---	-------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace

25	K	Pol70	snímač teploty a vlhkosti prostorový (2x0-10V), například Siemens QFA3160,	ks	3,000	8 956,00	26 868,00
----	---	-------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	Pol71	snímač teploty venkovní (Ni1000), například Siemens QAC22	ks	2,000	1 587,00	3 174,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
27	K	Pol72	snímač teploty ponorný (Ni1000), například Siemens QAE2120.015,	ks	2,000	2 469,00	4 938,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
28	K	Pol73	snímač teploty příložený (Ni1000), například Siemens QAD22,	ks	4,000	1 758,00	7 032,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
29	K	Pol74	termostat protizámrazový 6m (1xDI 5C), například Siemens QFA81.6,	ks	2,000	4 756,00	9 512,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
30	K	Pol75	snímač tlaku (24V,0-10V), například Siemens QBE2003-P16,	ks	1,000	7 985,00	7 985,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
31	K	Pol76	spínač diferenční (0-300Pa) Siemens-QBM81.3,	ks	3,000	2 354,00	7 062,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
32	K	Pol77	spínač diferenční (0-500Pa) Siemens-QBM81.5,	ks	4,000	2 745,00	10 980,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
33	K	Pol78	servopohon 25Nm, 24V 0-10V, například Siemens GBB161.1E,	ks	2,000	6 985,00	13 970,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
34	K	Pol79	servopohon 230V s havarijní funkcí, například Siemens GCA321.1E,	ks	2,000	7 413,00	14 826,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
35	K	Pol80	detektor přítomnosti a osvětlení KNX, například Siemens QMX3.P74,	ks	9,000	7 594,00	68 346,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
36	K	Pol81	meteostanice GPS (teplota, osvětlení, vítr,déšť) KNX, například Siemens AP257/22,	ks	1,000	35 490,00	35 490,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
37	K	Pol82	ovladač KNX single s LED, například Siemens QMX3.P74,	ks	2,000	3 312,00	6 624,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
38	K	Pol83	ventil trojcestný DN20, Kv4, PN16 + šroubení + servopohon 24V 0-140V, například Siemens VXG41.20+ALG203+SAX61.03,	ks	1,000	19 235,00	19 235,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	Pol84	ventil trojcestný DN25, Kv10, PN16 + šroubení + servopohon 24V 0-140V, například Siemens VVG41.25+ALG253+SAX61.03,	ks	3,000	19 359,00	58 077,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
40	K	Pol85	detektor splodin hoření 24V DO, například JESY VDK-01,	ks	1,000	8 965,00	8 965,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
41	K	Pol86	Stop - tlačítko	ks	1,000	1 456,00	1 456,00
42	K	Pol87	siréna se signalizací SE	ks	1,000	1 897,00	1 897,00
43	K	Pol88	detektor zaplavení, například ELKO HRH5,	ks	1,000	1 724,00	1 724,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
44	K	Pol89	ovladač a napojení pro řízení VZT a osvětlení	ks	1,000	6 987,00	6 987,00
45	K	Pol89.1	ovladač a napojení pro řízení žaluzií	ks	1,000	9 587,00	9 587,00
<b>D</b>	<b>D5</b>		<b>řídící systém MaR</b>				<b>560 206,00</b>
46	K	Pol90	podstanice volnoprogramovatelná s komunikačním protokolem BACnet přes Ethernet/IP 200 db, s napájecím modulem a komunikačním rozšiřujícím modulem, například Siemens PXC100.ED+TXS1.12F+TXS1.EF10+ moduly TXM ,	ks	1,000	186 387,00	186 387,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
47	K	Pol91	podstanice volnoprogramovatelná s komunikačním protokolem BACnet přes Ethernet/IP 80 db, s napájecím modulem a komunikačním rozšiřujícím modulem, například Siemens PXC50.ED+TXS1.12F+TXS1.EF10,	ks	1,000	61 321,00	61 321,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
48	K	Pol92	modul rozšiřující protokol BTL 8xUI,AO, například Siemens TXM1.8U,	ks	4,000	15 698,00	62 792,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
49	K	Pol93	modul rozšiřující protokol BTL 8xDO, například Siemens TXM1.8RB,	ks	3,000	12 531,00	37 593,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
50	K	Pol94	modul rozšiřující protokol BTL 16xDI, například Siemens TXM1.16D,	ks	2,000	8 687,00	17 374,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
51	K	Pol95	modul rozšiřující protokol BTL 8xDI, například Siemens TXM1.8D,	ks	2,000	9 856,00	19 712,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
52	K	Pol96	modul rozšiřující protokol BTL 6xDO, například Siemens TXM1.6R,	ks	4,000	10 236,00	40 944,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
53	K	Pol97	modul řídicí pro IRC řízení BACnet/IP, KNX PL-Link, DALI bus, například Siemens PXC3.E75A-200A,	ks	1,000	65 897,00	65 897,00
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>				
54	K	Pol98	router oddělovací vč. dupličního zdroje 24DC	ks	1,000	8 657,00	8 657,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
55	K	Pol99	modul PXG3.200W.1 - integrovaný web server,	ks	1,000	13 654,00	13 654,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>					
56	K	Pol100	panel ovládací LCD 10.1", například Siemens-PXM40.1,	ks	1,000	45 875,00	45 875,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Konkrétní výrobek je použit jako popis požadovaného standardu a technického řešení a je možné ho nahradit libovolným rovnocenným řešením při zachování všech funkcí celého zařízení MaR i jím ovládaných zařízení dle projektové dokumentace</i>					
	D	<b>D6</b>	<b>ostatní technologie</b>				<b>45 637,00</b>	
57	K	Pol101	ventilátor VZT_ dodávka VZT	ks	2,000	500,00	1 000,00	
58	K	Pol102	tepelné čerpadlo_ dodávka VZT	ks	2,000	456,00	912,00	
59	K	Pol103	rozhraní ovládání TČ_ dodávka VZT	ks	2,000	765,00	1 530,00	
60	K	Pol104	žaluzie (servopohon)_dodávka stavby	ks	12,000	600,00	7 200,00	
61	K	Pol105	svítidlo (řízení DALI)_dodávka elektro	ks	55,000	550,00	30 250,00	
62	K	Pol106	PPK_ dodávka VZT	ks	4,000	455,00	1 820,00	
63	K	Pol107	regulátor průtoku_ dodávka VZT	ks	2,000	605,00	1 210,00	
64	K	Pol108	čerpadlo_ dodávka ÚT	ks	5,000	343,00	1 715,00	
	D	<b>D7</b>	<b>ostatní</b>				<b>461 718,00</b>	
65	K	Pol109	montážní materiál	kpl	1,000	54 329,00	54 329,00	
66	K	Pol110	SW aplikační vč. oživení a zkoušek	kpl	1,000	186 598,00	186 598,00	
67	K	Pol111	SW vizualizační	kpl	1,000	74 658,00	74 658,00	
68	K	Pol53	koordinace na stavbě	kpl	1,000	500,00	500,00	
69	K	Pol112	vedlejší náklady ( dopravy,lešení,likvidace atd. )	kpl	1,000	75 133,00	75 133,00	
70	K	Pol113	Revize elektro, ostatní dokumentace pro předání stavby	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	
71	K	Pol114	ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla	kpl	1,000	500,00	500,00	
72	K	Pol115	projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	D	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>70 000,00</b>	
	D	<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>35 000,00</b>	
73	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	D	<b>VRN4</b>	<b>Inženýrská činnost</b>				<b>35 000,00</b>	
74	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 06 - VZT - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**6 258 450,71**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 258 450,71	21,00%	1 314 274,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 572 725,36**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 06 - VZT - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**6 258 450,71**

D1 - Zařízení č. 1 - Větrání školní kuchyně, přilehlých prostor kuchyně a školní jídelny (staveb	2 718 094,50
D2 - Přívod vzduchu - kuchyně	89 192,40
D3 - Přívod vzduchu - jídelna	458 428,85
D4 - Odvod vzduchu - kuchyně	205 245,70
D5 - Odvod vzduchu - jídelna	418 252,15
D6 - OSTATNÍ:	2 360 332,61
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 904,50
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 544,30
VRN4 - Inženýrská činnost	6 360,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 06 - VZT - kompletně

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**6 258 450,71**

D D1 Zařízení č. 1 - Větrání školní kuchyně, přilehlých prostor kuchyně a školní jí 2 718 094,50

1	K	751 61-11XX	Montáž VZT jednotky s rekuperací tepla stojaté	ks	1,000	198 930,60	198 930,60
2	K	751 61-1131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky	ks	1,000	11 490,60	11 490,60

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: s rekuperací tepla dodávané po částech

3	M	Pol116	Vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu	kpl.	1,000	2 110 984,70	2 110 984,70
---	---	--------	--	------	-------	--------------	--------------

Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: Vpř./odv.=22.000/22.000 m³/h; 600/850 Pa;  
Pipř./odv.=11/15 kW; Ipř./odv.=22,7/28,7 A; 400 V; 50 Hz; AC motory,  
frekv. měniče; ZZT - deskový výměník s bypassem; filtrace F7/G3+F6;  
jednotka ve venkovním stojatém provedení vedle sebe-hrdla do stran;  
strana obsluhy a připojení zleva ve směru proudění čerstvého vzduchu;  
teplovodní ohřev vzduchu Qt=44,4 kW; 70/50 °C; 1949 l/h; tlak. ztráta  
8,2 kPa; komora přímého výparníku/TČ - 2 okruhy; Qchl.=58,9 kW;  
chladiivo R 410A; jednotka vybavena sekcemi tlumení hluku; Jednotka  
bude dodána v rozmontovaném stavu na sekce, hmotnost jednotky cca  
6000 kg. Odvody kondenzátu řeší profese ZTI. Ovládání zařízení řeší  
profese MaR. zařízení splňuje požadavky nařízení EK 1253/2014 ERP  
2018 Složení jednotky: uzavírací klapky, pružné manžety, filtrace přívodu  
F7, filtrace odvodu G3+F6, zpětné získávání tepla s bypassem, doprava  
vzduchu, teplovodní ohřev vzduchu, komora přímého výparníku/TČ,  
tlumení hluku Jednotka je uložena na ocelovém rámu výšky 120 mm,  
který je součástí dodávky VZT jednotky. VZT jednotka je umístěna ve  
venkovním prostoru na střeše objektu. Podpůrnou konstrukci pod VZT  
jednotkou na střeše řeší stavba. VZT jednotku podložit pružným  
materiálem tl. 25 mm.

4	K	751 74-1112	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,000	6 325,00	12 650,00
5	M	Pol117	Venkovní kondenzační jednotka - zdroj chladu/TČ pro VZT jednotku;	ks	2,000	179 298,90	358 597,80

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: Qchl.no.=28 kW; Qtop.nom.=30,6 kW;  
Pchl./top.=8,75/8,12 kW; 400 V; 50 Hz; jmen. proud kompresoru  
Ichl./top.=9,3/9,5 A; max. proud 26,3 A; doporuč. jistění 32 A; chladiivo  
R410A; hmotnost jednotky cca 144 kg; včetně žárově pozinkovaného  
stojánku a tepelně izolovaných chladovodů, vedených v instalačních  
lištech spolu s komunikačním kabelem 9,52/22,2 mm - cca 4 m pro jednu  
kond. jednotku; včetně řídicího boxu; včetně expančního ventilu a kabelu  
pro ventil. Jednotka umístěna ve venkovním prostředí na žárově pozink.  
stojánku. Odvody kondenzátu řeší profese ZTI. Ovládání zařízení řeší  
profese MaR.

6	M	Pol1171	D+M vytvoření prostupů pro VZT se zatěsněním a potřebnými ucpávkami viz PD a TZ	kpl	1,000	25 440,80	25 440,80
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

D D2 Přívod vzduchu - kuchyně 89 192,40

7	K	751 39-8XXX	Montáž regulátoru variabilního průtoku vzduchu	ks	1,000	5 381,20	5 381,20
8	M	Pol118	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 1200x550 mm, servopohon	ks	1,000	18 038,90	18 038,90

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: (ovládání řeší profese MaR)

9	K	751 51-4614	Montáž škrtící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m2	ks	1,000	745,80	745,80
10	M	Pol119	Škrtící klapka ruční těsná s aretací 315x500 mm	ks	1,000	2 500,30	2 500,30
11	K	751 51-4615	Montáž škrtící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,21 do 0,28 m2	ks	1,000	828,30	828,30
12	M	Pol120	Škrtící klapka ruční těsná s aretací 560x400 mm	ks	1,000	2 776,40	2 776,40
13	K	751 51-4614	Montáž škrtící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m2	ks	2,000	671,00	1 342,00
14	M	Pol121	Škrtící klapka ruční těsná s aretací 500x315 mm	ks	2,000	2 250,60	4 501,20
15	K	751 51-4680	Montáž škrtící klapky kruhové, průměru od 200 do 300 mm	ks	1,000	151,80	151,80
16	M	Pol122	Škrtící klapka ruční s aretací DN 250	ks	1,000	507,10	507,10
17	K	751 51-4679	Montáž škrtící klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	1,000	90,20	90,20
18	M	Pol123	Škrtící klapka ruční s aretací DN 125	ks	1,000	301,40	301,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	751 51-4678	Montáž škrťící klapky kruhové, průměru do 100 mm	ks	1,000	84,70	84,70
20	M	Pol124	Škrťící klapka ruční s aretací DN 100	ks	1,000	284,90	284,90
21	K	751 39-8XXX.1	Montáž mřížky na čtyřhranné potrubí	ks	3,000	237,60	712,80
22	M	Pol125	Mřížka 900x315 mm, tahokov, zakrytí max. 10%	ks	3,000	797,50	2 392,50
23	K	751 39-8XXX.1	Montáž mřížky na čtyřhranné potrubí	ks	1,000	341,00	341,00
24	M	Pol126	Mřížka 1120x315 mm, tahokov, zakrytí max. 10%	ks	1,000	1 141,80	1 141,80
25	K	751 51-4613	Montáž škrťící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m <sup>2</sup>	ks	1,000	419,10	419,10
26	M	Pol127	Škrťící klapka ruční těsná s aretací 400x200 mm	ks	1,000	1 405,80	1 405,80
27	K	751 31-1092	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu od 0,040 do 0,08 m <sup>2</sup>	ks	6,000	325,60	1 953,60
28	M	Pol128	Přívodní vyústka do čtyřhran. potrubí dvouřadá 400x200, vč. regulace	ks	6,000	1 090,10	6 540,60
29	K	751 51-4612	Montáž škrťící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m <sup>2</sup>	ks	1,000	383,90	383,90
30	M	Pol129	Škrťící klapka ruční těsná s aretací 315x200 mm	ks	1,000	1 285,90	1 285,90
31	K	751 31-1092	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu od 0,040 do 0,08 m <sup>2</sup>	ks	5,000	325,60	1 628,00
32	M	Pol128	Přívodní vyústka do čtyřhran. potrubí dvouřadá 400x200, vč. regulace	ks	5,000	1 090,10	5 450,50
33	K	751 51-4679	Montáž škrťící klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	2,000	302,50	605,00
34	M	Pol130	Škrťící klapka těsná ruční s aretací DN 200	ks	2,000	1 015,30	2 030,60
35	K	751 31-1112	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	ks	2,000	422,40	844,80
36	M	Pol131	Přívodní vyústka do kruh. potrubí dvouřadá 1025x75, vč. regulace	ks	2,000	1 414,60	2 829,20
37	K	751 31-1113	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,080 do 0,150 m <sup>2</sup>	ks	2,000	479,60	959,20
38	M	Pol132	Přívodní vyústka do kruh. potrubí dvouřadá 1225x75, vč. regulace	ks	2,000	1 608,20	3 216,40
39	K	751 51-4614	Montáž škrťící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m <sup>2</sup>	ks	1,000	619,30	619,30
40	M	Pol133	Škrťící klapka ruční těsná s aretací 400x355 mm	ks	1,000	2 075,70	2 075,70
41	K	751 31-1093	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu od 0,080 do 0,150 m <sup>2</sup>	ks	8,000	353,10	2 824,80
42	M	Pol134	Přívodní vyústka do čtyřhran. potrubí dvouřadá 425x225, vč. regulace	ks	8,000	1 182,50	9 460,00
43	K	751 51-4679	Montáž škrťící klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	1,000	103,40	103,40
44	M	Pol135	Škrťící klapka ruční s aretací DN 160	ks	1,000	346,50	346,50
45	K	751 31-1113	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,080 do 0,150 m <sup>2</sup>	ks	1,000	479,60	479,60
46	M	Pol132	Přívodní vyústka do kruh. potrubí dvouřadá 1225x75, vč. regulace	ks	1,000	1 608,20	1 608,20

**D D3 Přívod vzduchu - jídelna 458 428,85**

47	K	751 39-8XXX	Montáž regulátoru variabilního průtoku vzduchu	ks	1,000	3 989,70	3 989,70
48	M	Pol136	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 700x400 mm, servopohon	ks	1,000	13 371,60	13 371,60

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: (ovládání řeší profese MaR)

49	K	751 XX-XXX	Montáž komory ohříváče do čtyřhranného potrubí	ks	1,000	3 938,00	3 938,00
50	M	Pol137	Komora ohříváče do čtyřhranného potrubí 1316x763x290 mm	ks	1,000	39 598,90	39 598,90

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: teplovodní ohřev vzduchu Qt=16,2 kW; 70/50 °C; 709 l/h; tlak. ztráta 9,19 kPa; hmotnost 90 kg

51	K	751 51-4613	Montáž škrťící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m <sup>2</sup>	ks	2,000	463,10	926,20
52	M	Pol138	Škrťící klapka ruční těsná s aretací 500x200 mm	ks	2,000	1 552,10	3 104,20
53	K	751 51-4679	Montáž škrťící klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	12,000	115,50	1 386,00
54	M	Pol139	Škrťící klapka ruční s aretací DN 200	ks	12,000	385,00	4 620,00
55	K	751 32-2134	Montáž vyústí čtyřhranné vířivé se skříní, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	ks	12,000	735,90	8 830,80
56	M	Pol140	Vířivá vyúst' přívodní, čelní deska 600x600 mm, 24 lamel,	ks	12,000	2 465,10	29 581,20

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: s přípojovací skříní s hrdlem Ø250 mm

57	K	751 51-4614	Montáž škrťící klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m <sup>2</sup>	ks	1,000	645,70	645,70
58	M	Pol141	Škrťící klapka ruční těsná s aretací 630x280 mm	ks	1,000	2 163,70	2 163,70
59	K	751 51-4679	Montáž škrťící klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	12,000	115,50	1 386,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	M	Pol139	Škrticí klapka ruční s aretací DN 200	ks	12,000	385,00	4 620,00
61	K	751 32-2134	Montáž vyústí čtyřhranné vířivé se skříní, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	ks	12,000	435,60	5 227,20
62	M	Pol140	Vířivá vyúst' přívodní, čelní deska 600x600 mm, 24 lamel,	ks	12,000	1 458,60	17 503,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přípojovací skříní s hrdlem Ø250 mm				
63	K	751 51-0022	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	1,500	7 052,10	10 578,15
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 2,83 do 3,14 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
64	K	751 51-0017	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	7,500	3 682,80	27 621,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,79 do 1,13 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
65	K	751 51-0016	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	1,500	2 822,60	4 233,90
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,50 do 0,79 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
66	K	751 51-0015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	23,000	2 217,60	51 004,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
67	K	751 51-0014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	70,000	1 480,60	103 642,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
68	K	751 51-0013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	35,000	1 048,30	36 690,50
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
69	K	751 51-0012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	14,000	748,00	10 472,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.				
70	K	751 51-0043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové	m	29,000	721,60	20 926,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek Potrubí SPIRO, provedení těsné, vč. tvarovek (DN 225-3 m, DN 250-26 m)				
71	K	751 51-0042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové	m	70,000	676,50	47 355,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek Potrubí SPIRO, provedení těsné, vč. tvarovek (DN 100 - 10 m, DN 125-6 m, DN 160-8 m, DN 200-46 m)				
72	K	751 53-7012	Montáž kruhového potrubí ohebného, průměru přes 100 do 200 mm	m	11,000	15,40	169,40
73	M	Pol142	Oheb. tep. izol. VZT potrubí s vyšší mech. odolností, průměr 100 mm	m	11,000	53,90	592,90
74	K	751 53-7013	Montáž kruhového potrubí ohebného, průměru přes 200 do 300 mm	m	24,000	40,70	976,80
75	M	Pol143	Oheb. tep. izol. VZT potrubí s vyšší mech. odolností, průměr 250 mm	m	24,000	136,40	3 273,60
D	D4		<b>Odvod vzduchu - kuchyně</b>				<b>205 245,70</b>
76	K	751 39-8XXX.1	Montáž mřížky na čtyřhranné potrubí	ks	5,000	237,60	1 188,00
77	M	Pol125	Mřížka 900x315 mm, tahokov, zakrytí max. 10%	ks	5,000	797,50	3 987,50
78	K	751 37-7041	Montáž odsávacího zákrytu průmyslového, průřezu do 1,5 m <sup>2</sup>	ks	1,000	6 652,80	6 652,80
79	M	Pol144	Odvodní nerezová digestoř 1000x1000x450 mm,	ks	1,000	22 299,20	22 299,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně odtok. zlábků a tukových filtrů, bez osvětlení				
80	K	751 51-4612	Montáž škrticí klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m <sup>2</sup>	ks	1,000	354,20	354,20
81	M	Pol145	Škrticí klapka ruční těsná s aretací 250x200 mm	ks	1,000	1 185,80	1 185,80
82	K	751 31-1092.1	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	ks	2,000	216,70	433,40
83	M	Pol146	Odvodní vyústka do čtyřhran. potrubí jednořadá 420x100, vč. regulace	ks	2,000	724,90	1 449,80
84	K	751 37-7041	Montáž odsávacího zákrytu průmyslového, průřezu do 1,5 m <sup>2</sup>	ks	1,000	6 121,50	6 121,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	M	Pol147	Odvodní nerezová digestoř 900x900x450 mm,	ks	1,000	20 518,30	20 518,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně odtok. zlátku a tukových filtrů, bez osvětlení				
86	K	751 51-4612	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	ks	1,000	332,20	332,20
87	M	Pol148	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 200x200 mm	ks	1,000	1 112,10	1 112,10
88	K	751 51-4613	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m2	ks	1,000	419,10	419,10
89	M	Pol127	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 400x200 mm	ks	1,000	1 404,70	1 404,70
90	K	751 31-1091	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu do 0,040 m <sup>2</sup>	ks	2,000	193,60	387,20
91	M	Pol149	Odvodní vyústka do čtyřhran. potrubí jednořadá 320x100, vč. regulace	ks	2,000	650,10	1 300,20
92	K	751 37-7042	Montáž odsávacího zákrytu průmyslového, průřezu přes 1,5 do 2,5 m <sup>2</sup>	ks	1,000	9 293,90	9 293,90
93	M	Pol150	Odvodní nerezová digestoř 1500x1200x450 mm,	ks	1,000	31 152,00	31 152,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně odtok. zlátku a tukových filtrů, bez osvětlení				
94	K	751 51-4612	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	ks	1,000	429,00	429,00
95	M	Pol151	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 250x250 mm	ks	1,000	1 437,70	1 437,70
96	K	751 51-4612	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	ks	1,000	383,90	383,90
97	M	Pol129	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 315x200 mm	ks	1,000	1 285,90	1 285,90
98	K	751 31-1112	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	ks	2,000	313,50	627,00
99	M	Pol152	Odvodní vyústka do kruh. potrubí jednořadá 825x75, vč. regulace	ks	2,000	1 050,50	2 101,00
100	K	751 51-4679	Montáž škrťací klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	1,000	302,50	302,50
101	M	Pol130	Škrťací klapka těsná ruční s aretací DN 200	ks	1,000	1 015,30	1 015,30
102	K	751 31-1112	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	ks	2,000	369,60	739,20
103	M	Pol153	Odvodní vyústka do kruh. potrubí jednořadá 1025x75, vč. regulace	ks	2,000	1 239,70	2 479,40
104	K	751 51-4679	Montáž škrťací klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	1,000	302,50	302,50
105	M	Pol130	Škrťací klapka těsná ruční s aretací DN 200	ks	1,000	1 015,30	1 015,30
106	K	751 31-1112	Montáž vyústí čtyřhr. do kruh. potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	ks	1,000	369,60	369,60
107	M	Pol153	Odvodní vyústka do kruh. potrubí jednořadá 1025x75, vč. regulace	ks	1,000	1 239,70	1 239,70
108	K	751 51-4679	Montáž škrťací klapky kruhové, průměru od 100 do 200 mm	ks	1,000	291,50	291,50
109	M	Pol154	Škrťací klapka těsná ruční s aretací DN 160	ks	1,000	976,80	976,80
110	K	751 31-1092	Montáž vyústí čtyřhr. na čtyřhr. potrubí, průřezu od 0,040 do 0,08 m <sup>2</sup>	ks	6,000	245,30	1 471,80
111	M	Pol155	Odvodní vyústka do čtyřhran. potrubí jednořadá 400x200, vč. regulace	ks	6,000	822,80	4 936,80
112	K	751 51-4613	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m2	ks	1,000	419,10	419,10
113	M	Pol127	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 400x200 mm	ks	1,000	1 404,70	1 404,70
114	K	751 37-7041	Montáž odsávacího zákrytu průmyslového, průřezu do 1,5 m <sup>2</sup>	ks	1,000	7 040,00	7 040,00
115	M	Pol156	Odvodní nerezová digestoř 1100x1000x450 mm,	ks	1,000	23 596,10	23 596,10
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně odtok. zlátku a tukových filtrů, bez osvětlení				
116	K	751 51-4612	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	ks	1,000	354,20	354,20
117	M	Pol145	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 250x200 mm	ks	1,000	1 185,80	1 185,80
118	K	751 51-4613	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m2	ks	1,000	510,40	510,40
119	M	Pol157	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 400x250 mm	ks	1,000	1 710,50	1 710,50
120	K	751 51-4614	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m2	ks	5,000	671,00	3 355,00
121	M	Pol121	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 500x315 mm	ks	5,000	2 250,60	11 253,00
122	K	751 39-8XXX	Montáž regulátoru variabilního průtoku vzduchu	ks	1,000	5 381,20	5 381,20
123	M	Pol118	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 1200x550 mm, servopohon	ks	1,000	18 038,90	18 038,90
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: (ovládání řeší profese MaR)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D D5 Odvod vzduchu - jídelna							418 252,15
124	K	751 32-2133	Montáž anemostatu čtyřhran. se skříní, průřezu přes 0,200 do 0,350 m <sup>2</sup>	ks	6,000	601,70	3 610,20
125	M	Pol158	Anemostat lamelový čtver., čelní deska 498x498 mm, zákl. provedení,	ks	6,000	2 016,30	12 097,80
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přípojovací skříní s hrdlem Ø250 mm							
126	K	751 51-4680	Montáž škrťací klapky kruhové, průměru od 200 do 300 mm	ks	6,000	151,80	910,80
127	M	Pol122	Škrťací klapka ruční s aretací DN 250	ks	6,000	507,10	3 042,60
128	K	751 51-4613	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,14 m <sup>2</sup>	ks	2,000	564,30	1 128,60
129	M	Pol159	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 500x250 mm	ks	2,000	1 889,80	3 779,60
130	K	751 32-2134.1	Montáž anemostatu čtyřhran. se skříní, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	ks	4,000	728,20	2 912,80
131	M	Pol160	Anemostat lamelový čtver., čelní deska 598x598 mm, zákl. provedení,	ks	4,000	2 439,80	9 759,20
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přípojovací skříní s hrdlem Ø315 mm							
132	K	751 51-4681	Montáž škrťací klapky kruhové, průměru od 300 do 400 mm	ks	4,000	180,40	721,60
133	M	Pol161	Škrťací klapka ruční s aretací DN 315	ks	4,000	602,80	2 411,20
134	K	751 51-4614	Montáž škrťací klapky čtyřhr. s přírubou, průřezu přes 0,14 do 0,21 m <sup>2</sup>	ks	1,000	645,70	645,70
135	M	Pol141	Škrťací klapka ruční těsná s aretací 630x280 mm	ks	1,000	2 163,70	2 163,70
136	K	751 39-8XXX	Montáž regulátoru variabilního průtoku vzduchu	ks	1,000	3 989,70	3 989,70
137	M	Pol136	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 700x400 mm, servopohon	ks	1,000	13 371,60	13 371,60
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: (ovládání řeší profese MaR)							
138	K	751 53-7013	Montáž kruhového potrubí ohebného, průměru přes 200 do 300 mm	m	10,000	16,50	165,00
139	M	Pol162	Ohebné VZT potrubí s vyšší mech. odolností, průměr 250 mm	m	6,000	136,40	818,40
140	M	Pol163	Ohebné VZT potrubí s vyšší mech. odolností, průměr 315 mm	m	4,000	165,00	660,00
141	K	751 51-0042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové	m	21,000	676,50	14 206,50
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek Potrubí SPIRO, provedení těsné, vč. tvarovek (DN 160-6 m, DN 200-15 m)							
142	K	751 51-0043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové	m	11,000	721,60	7 937,60
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek Potrubí SPIRO, provedení těsné, vč. tvarovek (DN 250-11 m)							
143	K	751 51-0044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové	m	4,000	798,60	3 194,40
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek Potrubí SPIRO, provedení těsné, vč. tvarovek (DN 315-4 m)							
144	K	751 51-0012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	16,000	748,00	11 968,00
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.							
145	K	751 51-0013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	32,000	1 048,30	33 545,60
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.							
146	K	751 51-0014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	75,000	1 480,60	111 045,00
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.							
147	K	751 51-0015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	24,000	2 217,60	53 222,40
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.							
148	K	751 51-0016	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	6,000	2 822,60	16 935,60
P Poznámka k položce: Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,50 do 0,79 m <sup>2</sup> , včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.							
149	K	751 51-0017	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	23,000	3 682,80	84 704,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 0,79 do 1,13 m<sup>2</sup>, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.</i>								
150	K	751 51-0018	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	2,000	4 126,10	8 252,20	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 1,13 do 1,54 m<sup>2</sup>, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.</i>								
151	K	751 51-0020	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, čtyřhranné	m	1,500	6 044,50	9 066,75	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: s přírubou, průřezu přes 2,01 do 2,54 m<sup>2</sup>, včetně nákladů na dodání a montáž trub včetně tvarovek, dodání a osazení přírubových lišt a tmelení akrylovým tmelem.</i>								
152	K	998 75-1101	Přesun hmot v objektech výšky do 12 m	t	15,558	127,60	1 985,20	
D	D6	<b>OSTATNÍ:</b>					<b>2 360 332,61</b>	
153	K	Pol164	Materiál na závěsy potrubí vyráběné při montáži,	kg	600,000	198,00	118 800,00	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: konzoly a jiné podpůrné konstrukce</i>								
154	K	Pol165	Spojovací, těsnící a ostatní drobný montážní materiál	kg	300,000	166,10	49 830,00	
155	K	Pol166	Tepelná izolace samolepicí, na bázi minerální vlny tl. 40 mm,	m <sup>2</sup>	220,000	470,80	103 576,00	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: včetně montáže</i>								
156	K	Pol167	Požární izolace VZT potrubí s odolností 30 minut, včetně montáže	m <sup>2</sup>	420,000	482,90	202 818,00	
157	K	Pol168	Pružný deskový materiál pro podložení VZT jednotek, tl. 25 mm	m <sup>2</sup>	3,000	1 651,10	4 953,30	
158	K	Pol169	Pozink. plech na oplechování venkovní části VZT zařízení	m <sup>2</sup>	65,000	953,70	61 990,50	
159	K	Pol170	Doplnění chladiva	kg	1,000	991,10	991,10	
160	K	Pol171	Sestavení a zprovoznění VZT jednotky na místě	ks	1,000	2 544,30	2 544,30	
161	K	Pol172	Demontáž stávajícího VZT zařízení	hod	160,000	381,70	61 072,00	
162	K	Pol173	Ekologická likvidace stáv. VZT zařízení	ks	1,000	6 360,20	6 360,20	
163	K	Pol174	Doprava	ks	1,000	16 571,50	16 571,50	
164	K	Pol175	Jeřáb	ks	1,000	12 720,40	12 720,40	
165	K	Pol176	Montážní plošina	ks	1,000	25 440,80	25 440,80	
166	K	Pol177	Výpomoce	ks	1,000	63 602,00	63 602,00	
167	K	Pol178	Projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	ks	1,000	63 602,00	63 602,00	
168	K	Pol179	Komplexní vyzkoušení, vyregulování a seřízení zařízení	hod	70,000	509,30	35 651,00	
169	K	Pol180	Zaškolení obsluhy	hod	10,000	509,30	5 093,00	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Přesun hmot</i>								
170	K	998 75-1101	Přesun hmot v objektech výšky do 12 m	t	6,370	127,60	812,81	
171	K	Pol270	Vzduchotechnický strop nad varnu	ks	1,000	1 523 903,70	1 523 903,70	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dle projektové dokumentace a výkazu výměr 90 m<sup>2</sup>, v provedení nerez, včetně osvětlení ( 14 ks světel ), utěsnění a dotěsnění příček stavebních konstrukcí, zřízení průchodů pro ostatní profesní části</i>								
D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>8 904,50</b>	
D	VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>					<b>2 544,30</b>	
172	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	2 544,30	2 544,30	
D	VRN4	<b>Inženýrská činnost</b>					<b>6 360,20</b>	
173	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	6 360,20	6 360,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 07 - ZTI - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**1 320 132,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 320 132,03	21,00%	277 227,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 597 359,76**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 07 - ZTI - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 320 132,03**

1 - Zemní práce	258 567,25
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce	32 505,00
79 - Ostatní náklady	30 000,00
99 - Staveništní přesun hmot	21 905,60
713 - Izolace tepelné	39 366,82
721 - Vnitřní kanalizace	467 089,11
721A - Kompletní konstrukce pro ZTI	170 690,00
722 - Vnitřní vodovod	171 281,29
725 - Zařizovací předměty	87 747,25
729 - Výpomoce HSV pro ZTI	15 000,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	8 979,71
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	17 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	4 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 07 - ZTI - kompletně

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**1 320 132,03**

### D 1 Zemní práce 258 567,25

1	K	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorech v hor.1-4	m3	52,560	2 500,00	131 400,00
2	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	6,903	150,00	1 035,45
3	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m upřesnit vzdálenost	m3	29,920	300,00	8 976,00
4	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	299,200	25,00	7 480,00
5	K	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	29,920	800,00	23 936,00
6	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.ádku	m3	29,920	20,00	598,40
7	K	171201211U00	Skládkovné zemina	t	49,966	200,00	9 993,20
8	K	174101102R00	Zásyp ruční se ztuhnutím	m3	22,637	600,00	13 582,20
9	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	21,510	1 300,00	27 963,00
10	K	181101102R00	D+M Podkladní betonová deska pod lapol	m2	11,250	2 890,00	32 512,50
	VV		4,5*2,5		11,250		
	VV		Součet		11,250		
11	K	181201102R00	Úprava pláňe v násypch v hor. 1-4, se ztuhnutím	m2	72,700	15,00	1 090,50

### D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce 32 505,00

12	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože a zásyp	m3	7,170	1 500,00	10 755,00
13	K	45990001	M+D betonové bloky pod potrubí	kus	29,000	750,00	21 750,00

### D 79 Ostatní náklady 30 000,00

14	K	7900004	Zřízení staveniště	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
----	---	---------	--------------------	--------	-------	-----------	-----------

### D 99 Staveništní přesun hmot 21 905,60

15	K	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	54,764	400,00	21 905,60
----	---	--------------	--	---	--------	--------	-----------

### D 713 Izolace tepelné 39 366,82

16	K	713463211	Montáž tepelné izolace na potrubí s povrchovou úpravou hl. folií DN 50 mm	m	126,000	150,00	18 900,00
17	K	61313212	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 20/25 mm	m	69,000	130,00	8 970,00
18	K	61313213	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 30/32 mm	m	28,000	180,00	5 040,00
19	K	61313214	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 30/40 mm	m	29,000	200,00	5 800,00
20	K	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	218,940	3,00	656,82

### D 721 Vnitřní kanalizace 467 089,11

21	K	721110802R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 100	m	11,000	110,00	1 210,00
22	K	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	97,000	120,00	11 640,00
23	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	4,000	180,00	720,00
24	K	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	10,000	250,00	2 500,00
25	K	721140916R00	Propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	2,000	1 250,00	2 500,00
26	K	721140926R00	Oprava potrubí litinového, krácení trub DN 125	kus	2,000	200,00	400,00
27	K	721170955R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 110	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
28	K	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	2,000	500,00	1 000,00
29	K	721171803R00	Demontáž potrubí z novodurového do D 75 mm odpadní a připojovací	m	13,000	15,00	195,00
30	K	721171808R00	Demontáž potrubí novodurového do D 114 mm odpadní a připojovací	m	10,000	30,00	300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	63,000	550,00	34 650,00
32	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	13,500	700,00	9 450,00
33	K	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	33,000	800,00	26 400,00
34	K	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm	m	3,000	950,00	2 850,00
35	K	721177101R00	Potrubí odhlučňené NG přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	38,500	420,00	16 170,00
36	K	721177102R00	Potrubí odhlučňené NG přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	2,000	460,00	920,00
37	K	721177103R00	Potrubí odhlučňené NG přípojovací D 50 x 2,0 mm	m	15,000	490,00	7 350,00
38	K	721177104R00	Potrubí odhlučňené NG přípojovací D 75 x 2,6 mm	m	9,000	670,00	6 030,00
39	K	721177114R00	Potrubí odhlučňené NG odpadní svislé D 75 x 2,6 mm	m	13,000	1 050,00	13 650,00
40	K	721177115R00	Potrubí odhlučňené NG odpadní svislé D110 x 3,4 mm	m	17,000	1 290,00	21 930,00
41	K	721177116R00	Potrubí odhlučňené NG odpadní svislé D125 x 3,9 mm	m	24,000	1 840,00	44 160,00
42	K	721177126R00	Čistící kus , odpadní D 125	kus	3,000	890,00	2 670,00
43	K	721177146R00	Potrubí odhlučňené NG dešťové svislé D125 x 3,9 mm (výměna)	m	4,000	1 420,00	5 680,00
44	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	5,000	60,00	300,00
45	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,000	70,00	210,00
46	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	26,000	80,00	2 080,00
47	K	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	12,000	90,00	1 080,00
48	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	7,000	100,00	700,00
49	K	721211913U00	Montáž vpust' podlahová DN 110 se svislým, bočním a spodním odtokem	kus	16,000	300,00	4 800,00
50	K	721220802R00	Demontáž zápachové uzávěrky DN 100	kus	8,000	180,00	1 440,00
51	K	721273200RT2	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP D 75 mm	kus	1,000	1 190,00	1 190,00
52	K	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
53	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	195,000	25,00	4 875,00
54	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	36,000	32,00	1 152,00
55	K	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	3,144	2 000,00	6 288,00
56	K	55161210	Nerezová podlahová vpust' s roštěm 200x200 mm (pozice 010,011), boční odtok DN 100	soubor	5,000	12 890,00	64 450,00
57	K	55161211	Nerezová podlahová vpust' s roštěm 200x200 mm (pozice 011), svislý odtok DN 100	soubor	4,000	8 799,00	35 196,00
58	K	55161212	Nerezová vana s roštěm 600x1000 mm, vpust' boční odtok DN 110 (pozice 12)	soubor	1,000	23 300,00	23 300,00
59	K	55161213	Nerezový žlab s roštěm 300x1000 mm, vpust' boční odtok DN 110 (pozice 013)	soubor	2,000	14 987,00	29 974,00
60	K	55161214	Nerezový žlab s roštěm 300x1000 mm, vpust' svislý odtok DN 110 (pozice 13)	soubor	1,000	13 211,00	13 211,00
61	K	55161215	Nerezová vana s roštěm 450x800 mm, vpust' boční odtok DN 110 (pozice 14)	soubor	1,000	15 777,00	15 777,00
62	K	55161216	Nerezová vana s roštěm 450x800 mm, vpust' svislý odtok DN 110 (pozice 14)	soubor	1,000	13 899,00	13 899,00
63	K	55161217	Nerezový žlab s roštěm 400x1600 mm, vpust' boční odtok DN 110 (pozice 15)	soubor	1,000	23 874,00	23 874,00
64	K	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	4 359,057	2,00	8 718,11

**D 721A Kompletní konstrukce pro ZTI 170 690,00**

65	K	721910001	Montáž a doprava odlučovače tuků	soubor	1,000	18 990,00	18 990,00
66	K	721910002	Odlučovač tuků hranatý pro osazení do terénu NS 10 obetonován, rozměry 3660x1500x1260 mm	kus	1,000	75 000,00	75 000,00
67	K	721910003	Nástavec 500 mm, 10 ER/PP m	kus	2,000	12 200,00	24 400,00
68	K	721910004	Poklop litinový do 100 kg	kus	2,000	5 500,00	11 000,00
69	K	721910005	Odstranění stávajícího lapolu, vyčištění, odpojení, vyjmutí, naložení, odvoz a ekologická likvidace, včetně všech prací souvisejících s odstraněním stávajícího lapolu	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00
70	K	894431412RAB	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, 1 přítok dno KG D 160 mm, poklop litina 40 t	kus	1,000	12 300,00	12 300,00

**D 722 Vnitřní vodovod 171 281,29**

71	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	73,000	70,00	5 110,00
72	K	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40	m	32,000	80,00	2 560,00
73	K	722130831R00	Demontáž nástěnky	kus	18,000	30,00	540,00
74	K	722130913R00	Přeřezání ocelové trubky DN 25	kus	5,000	30,00	150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	722130916R00	Přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	2,000	40,00	80,00
76	K	722131932R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 20	kus	5,000	400,00	2 000,00
77	K	722131934R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	2,000	600,00	1 200,00
78	K	722172331R00	Potrubí z PPR-RCT EVO 4 PPR D 20 x 2,3 mm PN 22 vč. zednických výpomocí	m	42,000	320,00	13 440,00
79	K	722172332R00	Potrubí z PPR-RCT EVO 4 PPR D 25 x 2,8 mm PN 22 vč. zednických výpomocí	m	164,000	390,00	63 960,00
80	K	722172333R00	Potrubí z PPR-RCT EVO 4 PPR D 32 x 3,6 mm PN 22 vč. zednických výpomocí	m	28,000	460,00	12 880,00
81	K	722172334R00	Potrubí z PPR-RCT EVO 4 PPR D 40 x 4,5 mm PN 22 vč. zednických výpomocí	m	29,000	580,00	16 820,00
82	K	722181212RT7	Izolace návleková termoizolačními trubicemi z polyetylenu PE tl. 9 mm, D 20 mm	m	42,000	80,00	3 360,00
83	K	722181212RT8	Izolace návleková termoizolačními trubicemi z polyetylenu PE tl. 9 mm, D 25 mm	m	39,000	85,00	3 315,00
84	K	722181214RT8	Izolace návleková termoizolačními trubicemi z polyetylenu PE tl. 20 mm, D 25 mm	m	56,000	100,00	5 600,00
85	K	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50	m	105,000	15,00	1 575,00
86	K	722183012	Podpurný žlab pro potrubí DN 25	m	58,000	50,00	2 900,00
87	K	722183013	Podpurný žlab pro potrubí DN 32	m	19,000	50,00	950,00
88	K	722183014	Podpurný žlab pro potrubí DN 40	m	19,000	55,00	1 045,00
89	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	55,000	150,00	8 250,00
90	K	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	1,000	15,00	15,00
91	K	722190405R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 50	kus	2,000	250,00	500,00
92	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	14,000	100,00	1 400,00
93	K	722220111R00	Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2	kus	43,000	220,00	9 460,00
94	K	722220121R00	Nástěnka pro baterii G 1/2	pár	9,000	320,00	2 880,00
95	K	722220851R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4	kus	17,000	15,00	255,00
96	K	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4	kus	8,000	20,00	160,00
97	K	722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 5/4	kus	2,000	28,00	56,00
98	K	722237122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit. R250D DN 20	kus	1,000	400,00	400,00
99	K	722237124R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit R250D DN 32	kus	2,000	650,00	1 300,00
100	K	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	1,000	100,00	100,00
101	K	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	2,000	150,00	300,00
102	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	234,000	15,00	3 510,00
103	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	29,000	35,00	1 015,00
104	K	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,361	2 000,00	722,00
105	K	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1 736,647	2,00	3 473,29

D 725

Zařizovací předměty

87 747,25

106	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtakových armatur	soubor	1,000	150,00	150,00
107	K	725310823R00	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor	2,000	200,00	400,00
108	K	725310828R00	Demontáž dřezů 1dílných velkokuchyňských	soubor	11,000	100,00	1 100,00
109	K	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	3,000	200,00	600,00
110	K	7253R1	D+M Výlevka keramická stojatá se sklopnou plastovou mřížkou	soubor	3,000	6 500,00	19 500,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně potřebného montážního materiálu a potřebných napojení na rozvody, vč sifonů, baterií atd.... viz PD a TZ</i>				
VV			3		3,000		
VV			Součet		3,000		
111	K	7253R2	D+M umyvadlo velké	soubor	4,000	5 120,00	20 480,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně potřebného montážního materiálu a potřebných napojení na rozvody, vč sifonů, baterií atd.... viz PD a TZ</i>				
VV			4		4,000		
VV			Součet		4,000		
112	K	7253R3	D+M umyvadlo malé	soubor	1,000	2 980,00	2 980,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně potřebného montážního materiálu a potřebných napojení na rozvody, vč sifonů, baterií atd.... viz PD a TZ</i>				
VV			1		1,000		
VV			Součet		1,000		
113	K	725590811R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 6 m	t	0,760	2 000,00	1 520,00
114	K	725810811R00	Demontáž ventilu výtakového nástěnného	kus	16,000	50,00	800,00
115	K	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	35,000	120,00	4 200,00
116	K	725819402R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	20,000	200,00	4 000,00
117	K	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	12,000	100,00	1 200,00
118	K	725829201R00	Montáž baterie dřezové nástěnné G 1/2"	kus	1,000	199,00	199,00
119	K	725850145	Sifon kondenzační HL 136 N, DN 40 , vodorovný odtok	kus	3,000	1 200,00	3 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	725850800R00	Demontáž ventilu odpadního příp. dimenzí	kus	13,000	20,00	260,00
121	K	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	17,000	15,00	255,00
122	K	725869101R00	Montáž uzávěrek zápach.umyvadlových D 32	kus	3,000	155,00	465,00
123	K	725869218R00	Montáž U-sifonu	kus	3,000	155,00	465,00
124	K	725980122R00	Dvířka z plastu, 300 x 300 mm	kus	3,000	350,00	1 050,00
125	K	725991811R00	Demontáž konzol jednoduchých	kus	24,000	35,00	840,00
126	K	55144209	Rohový ventil COMFORT 1/2"x3/8"	kus	20,000	180,00	3 600,00
127	K	55144210	Pračkový ventil COMFORT 1/2"x3/4" se zpětnou klapkou	kus	35,000	450,00	15 750,00
128	K	55144214	Dřezová nástěnná baterie páková 1/2"x150 mm s výtokovým raménkem dl. 300 mm	kus	1,000	2 250,00	2 250,00
129	K	55161222	Umyvadlová zápachová uzávěrka s přípojkou jištěnou zpětnou klapkou a čistící vložkou DN 40x5/4"	kus	3,000	390,00	1 170,00
130	K	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	456,626	2,00	913,25

D 729 Výpomoc HSv pro ZTI 15 000,00

131	K	7290001	Výpomocné práce HSv pro ZI	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
-----	---	---------	----------------------------	--------	-------	-----------	-----------

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 8 979,71

132	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km do 20 km-upřesit	t	4,266	250,00	1 066,50
133	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 20 km-upřesnit	t	81,045	15,00	1 215,68
134	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,266	350,00	1 493,10
135	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	25,593	30,00	767,79
136	K	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	4,266	150,00	639,90
137	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,266	890,00	3 796,74

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 17 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 12 500,00

138	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00
-----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN4 Inženýrská činnost 4 500,00

139	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
-----	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 08 - ÚV - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**1 003 252,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 003 252,21	21,00%	210 682,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 213 935,17**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 08 - ÚV - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 003 252,21**

713 - Izolace tepelné	51 779,71
732 - Strojovny	100 974,98
733 - Rozvod potrubí	149 655,92
734 - Armatury	178 141,12
735 - Otopná tělesa	426 863,97
783 - Nátěry	19 025,00
79 - Ostatní náklady	46 800,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	15 011,51
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: SO 08 - ÚV - kompletně

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**1 003 252,21**

D 713		Izolace tepelné		51 779,71			
1	K	713410831U00	Odstanění tepelných izolací potrubí s povrchovou úpravou hliník. folií do 50 mm	m	40,000	40,00	1 600,00
2	K	713410833U00	Odstanění tepelných izolací potrubí s povrchovou úpravou hliník. folií přes 50 mm	m	12,000	80,00	960,00
3	K	713410841U00	Odstanění tepelných izolací potrubí s povrchovou úpravou hliník. folií ohybů do 50 mm	m	8,000	45,00	360,00
4	K	713410843U00	Odstanění tepelných izolací potrubí s povrchovou úpravou hliník. folií ohybů přes 50 mm	m	3,000	150,00	450,00
5	K	713463211	Montáž tepelné izolace na potrubí s povrchovou úpravou hl. folií DN 50 mm	m	156,000	125,00	19 500,00
6	K	713463212	Montáž tepelné izolace na potrubí s povrchovou úpravou hl. folií přes DN 50 do 100 mm	m	12,000	150,00	1 800,00
7	K	61313212	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 20/28 mm	m	73,000	115,00	8 395,00
8	K	61313213	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 30/32 mm	m	12,000	145,00	1 740,00
9	K	61313214	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 30/40 mm	m	71,000	179,00	12 709,00
10	K	61313217	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliníkovou úpravou tl. 50/76 mm	m	12,000	270,00	3 240,00
11	K	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	341,903	3,00	1 025,71

D 732		Strojovny		100 974,98			
12	K	732110811R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 100 mm	m	2,000	125,00	250,00
13	K	732114105	Tepelná izolace pro RS kombi Modul 100, PUR 35 mm. kaširovaná ALU plech folie	m	2,400	4 000,00	9 600,00
14	K	732119391	Kombinovaný rozdělovač se sběračem modul 100 , Qmax=10 m3/h, počet větví 4	kus	1,000	16 899,00	16 899,00
15	K	732119392	Stavitelný stojan RS KOMBI modul 80-150 výška 420-670 mm,	kus	2,000	2 365,00	4 730,00
16	K	732199100RM1	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	soubor	10,000	100,00	1 000,00
17	K	732292810R00	Rozřezání podpěrných konstrukcí ohříváků TUV vč. rozdělovače a sběrače	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
18	K	732420811R00	Demontáž čerpadel oběhových závitových DN 25	kus	4,000	250,00	1 000,00
19	K	732424117	Čerpadlo teplovodní oběhové elektronické velikost 25/1-6, DN 25, 230 V, PN 10	kus	1,000	6 290,00	6 290,00
20	K	732424118	Čerpadlo teplovodní oběhové elektronické velikost 30/0,5-7, DN 32, 230 V, PN 10	kus	3,000	18 700,00	56 100,00
21	K	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových DN 25	soubor	1,000	350,00	350,00
22	K	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových DN 32	soubor	3,000	350,00	1 050,00
23	K	732493811	Demontáž ostatního zařízení strojoven	kus	1,000	500,00	500,00
24	K	732890801R00	Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H do 6 m	t	0,180	2 000,00	360,00
25	K	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	922,992	2,00	1 845,98

D 733		Rozvod potrubí		149 655,92			
26	K	722130913R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 25	kus	32,000	30,00	960,00
27	K	722130916R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	4,000	40,00	160,00
28	K	722130919R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 100	kus	2,000	80,00	160,00
29	K	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	2,000	550,00	1 100,00
30	K	722131935R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 40	kus	2,000	680,00	1 360,00
31	K	722131936R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 50	kus	2,000	790,00	1 580,00
32	K	722131937R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 76	kus	2,000	1 890,00	3 780,00
33	K	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	32,000	20,00	640,00
34	K	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	35,000	30,00	1 050,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	48,000	50,00	2 400,00
36	K	733111123R00	Potrubí závit. bežešvé DN 15	m	79,000	350,00	27 650,00
37	K	733111124R00	Potrubí závit. bežešvé DN 20	m	0,500	370,00	185,00
38	K	733111125R00	Potrubí závit. bežešvé DN 25	m	73,000	400,00	29 200,00
39	K	733111126R00	Potrubí závit. bežešvé DN 32	m	12,000	500,00	6 000,00
40	K	733111127R00	Potrubí závit. bežešvé DN 40	m	71,000	590,00	41 890,00
41	K	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	102,000	100,00	10 200,00
42	K	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	2,000	200,00	400,00
43	K	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	2,000	300,00	600,00
44	K	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	2,000	400,00	800,00
45	K	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	12,000	100,00	1 200,00
46	K	733121162R00	Potrubí hladké bežešvé D 76x3,2	m	12,000	815,00	9 780,00
47	K	733123123R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 76 x 3,2 mm	kus	2,000	850,00	1 700,00
48	K	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	164,500	10,00	1 645,00
49	K	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	71,000	15,00	1 065,00
50	K	733190225R00	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 89	m	12,000	25,00	300,00
51	K	733190801R00	Odřezání potrubních objímek dvojitých do DN 50	kus	12,000	5,00	60,00
52	K	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,509	2 000,00	1 018,00
53	K	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	1 386,459	2,00	2 772,92

D 734

## Armatury

178 141,12

54	K	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	2,000	300,00	600,00
55	K	734109215R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	soubor	2,000	1 450,00	2 900,00
56	K	734173416R00	Přírubové spoje PN 1,6/ MPa, DN 65	soubor	9,000	1 200,00	10 800,00
57	K	734190818R00	Rozpojení přírubového spoje DN 100	kus	6,000	100,00	600,00
58	K	734193217R00	Klapka uzav.regul.mezipřírubová, 16 bar, příruby PN 16 DN 65 pro vytápění	kus	3,000	2 200,00	6 600,00
59	K	734200812R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1	kus	12,000	50,00	600,00
60	K	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	100,000	70,00	7 000,00
61	K	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	6,000	80,00	480,00
62	K	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	7,000	90,00	630,00
63	K	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	2,000	110,00	220,00
64	K	734200832R00	Demontáž armatur se 3závity do G 1	kus	2,000	145,00	290,00
65	K	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	14,000	25,00	350,00
66	K	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	102,000	80,00	8 160,00
67	K	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	8,000	100,00	800,00
68	K	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	8,000	122,00	976,00
69	K	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	12,000	142,00	1 704,00
70	K	734209124R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 3/4	kus	1,000	149,00	149,00
71	K	734209125R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 1	kus	3,000	165,00	495,00
72	K	734215133R00	Ventil odvodušňovací automat.DN 15	kus	2,000	250,00	500,00
73	K	734226212RT2	Ventil term.přímý,vnitř.závit V-exakt DN 15 s termostatickou hlaví	kus	51,000	1 154,00	58 854,00
74	K	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit R250D DN 25	kus	4,000	450,00	1 800,00
75	K	734235124R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit R250D DN 32	kus	3,000	625,00	1 875,00
76	K	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit R250D DN 40	kus	7,000	890,00	6 230,00
77	K	734245423R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 25 topení	kus	1,000	550,00	550,00
78	K	734245424R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 32 topení	kus	1,000	723,00	723,00
79	K	734245425R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 40 topení	kus	2,000	890,00	1 780,00
80	K	734266222R00	Šroubení reg.přímé,vnitř.závit DN 15	kus	51,000	420,00	21 420,00
81	K	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 25	kus	1,000	380,00	380,00
82	K	734295214R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 32	kus	3,000	690,00	2 070,00
83	K	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15	kus	12,000	250,00	3 000,00
84	K	734410811R00	Demontáž teploměru s ochranným pouzdrem	kus	4,000	60,00	240,00
85	K	734410851R00	Demontáž jímky	kus	2,000	50,00	100,00
86	K	734411152	Teploměr - termomanometr se zpětným ventilem, D 80 0-6 bar, 0-120 °C	kus	9,000	690,00	6 210,00
87	K	734419111R00	Montáž teploměru s pouzdrem	kus	9,000	230,00	2 070,00
88	K	734493111R00	Ochranné jímky se závitem do G 1	kus	2,000	1 000,00	2 000,00
89	K	734494121R00	Návarky M 20x1,5	kus	9,000	250,00	2 250,00
90	K	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	14,000	200,00	2 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91	K	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,170	2 000,00	340,00
92	K	55123502	Smyčkový regulační ventil SRV DN 25, závit	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
93	K	55123503	Smyčkový regulační ventil SRV DN 32, závit	kus	1,000	3 790,00	3 790,00
94	K	55123504	Smyčkový regulační ventil SRV DN 40 závit	kus	2,000	4 500,00	9 000,00
95	K	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	2 002,558	2,00	4 005,12

**D 735 Otopná tělesa 426 863,97**

96	K	735000912R00	Vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	51,000	125,00	6 375,00
97	K	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	236,945	40,00	9 477,80
98	K	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	3,000	200,00	600,00
99	K	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	48,000	300,00	14 400,00
100	K	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	3,000	150,00	450,00
101	K	735159310R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1140 mm	kus	36,000	250,00	9 000,00
102	K	735159320R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm	kus	12,000	350,00	4 200,00
103	K	735191905R00	Odvzdušnění otopných těles	kus	51,000	20,00	1 020,00
104	K	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému	m2	236,950	15,00	3 554,25
105	K	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	204,000	15,00	3 060,00
106	K	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	236,950	30,00	7 108,50
107	K	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m	t	4,688	1 500,00	7 032,00
108	K	48444109	Desková otopná tělesa dvoudesková se 2 přídavnými plochami, typ 22 výšky 900 mm, délka 900 mm	kus	1,000	6 738,78	6 738,78
109	K	48444110	Desková otopná tělesa dvoudesková se 2 přídavnými plochami, typ 22 výšky 900 mm, délka 500 mm	kus	2,000	4 699,80	9 399,61
110	K	48444111	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 900 mm, délka 500 mm	kus	1,000	7 209,87	7 209,87
111	K	48444112	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 400 mm, délka 1200 mm	kus	10,000	6 740,76	67 407,55
112	K	48444113	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 900 mm, délka 600 mm	kus	1,000	7 909,54	7 909,54
113	K	48444114	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 900 mm, délka 1000 mm	kus	1,000	10 716,22	10 716,22
114	K	48444115	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 1400 mm	kus	2,000	9 097,06	18 194,11
115	K	48444116	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 500 mm	kus	1,000	5 044,72	5 044,72
116	K	48444117	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 600 mm	kus	3,000	5 496,07	16 488,22
117	K	48444118	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 700 mm	kus	4,000	5 946,45	23 785,79
118	K	48444119	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 800 mm	kus	2,000	6 396,82	12 793,64
119	K	48444120	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 900 mm	kus	16,000	6 845,56	109 528,96
120	K	48444121	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 1000 mm	kus	4,000	7 298,54	29 194,17
121	K	48444122	Desková otopná tělesa třidesková se 3 přídavnými plochami, typ 33 výšky 554 mm, délka 1100 mm	kus	3,000	7 745,95	23 237,84
122	K	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	4 312,468	3,00	12 937,40

**D 783 Nátěry 19 025,00**

123	K	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	156,500	70,00	10 955,00
124	K	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	79,000	90,00	7 110,00
125	K	783425150R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z + 2x	m	12,000	80,00	960,00

**D 79 Ostatní náklady 46 800,00**

126	K	7900001	Tlaková zkouška dle ČSN 060310	hod	6,000	400,00	2 400,00
127	K	7900002	Topná zkouška vč. doregulování topných těles (51 ks), smyčkové ventily	hod	36,000	400,00	14 400,00
128	K	7900003	Výpomocné práce pro ústřední vytápění (průraz stropem, zaomítnutí malých ploch stěn)	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
129	K	7900004	Zřízení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
D D96			<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>15 011,51</b>
130	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,654	700,00	4 657,80
131	K	979990145R00	Poplatek za skládku suti - návleková izolace potrubí vč. al folie	t	0,363	3 200,00	1 161,60
132	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,017	250,00	1 754,25
133	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 20 km-upřesnit	t	133,318	20,00	2 666,36
134	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	7,017	350,00	2 455,95
135	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	42,100	30,00	1 263,00
136	K	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	7,017	150,00	1 052,55
D VRN			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>15 000,00</b>
D VRN1			<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>10 000,00</b>
137	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
D VRN4			<b>Inženýrská činnost</b>				<b>5 000,00</b>
138	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt:

**SO 09 - PLYN - kompletně**

KSO:

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

CC-CZ:

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Retherm s.r.o.

IČ:

260 86 344

DIČ:

CZ26086344

Projektant:

INPROPO, s.r.o. Okružní 237, 373 61 Hrdějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Viz Technická zpráva a projektová dokumentace stavby.

**Cena bez DPH**

**25 399,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 399,15	21,00%	5 333,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**30 732,97**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 09 - PLYN - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**25 399,15**

723 - Plynovod

12 560,00

79 - Ostatní náklady

2 400,00

D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot

939,15

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

5 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUCHYNE\_A\_JIDELNA-PDPS-FINALNI

Objekt: **SO 09 - PLYN - kompletně**

Místo: ZŠ NERUDOVA 9 - Č. BUDĚJOVICE

Datum: 19.01.2023

Zadavatel:

Projektant: INPROPO, s.r.o.  
Okružní 237, 373 61  
Hrdějovice

Uchazeč: Retherm s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**25 399,15**

### D 723 Plynovod 12 560,00

1	K	722130901R00	Zazátkování vývodu	kus	1,000	40,00	40,00
2	K	72213090R00	zaslepení plynu	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
3	K	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4	kus	6,000	30,00	180,00
4	K	722220864R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 2	kus	1,000	50,00	50,00
5	K	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	14,000	150,00	2 100,00
6	K	723150803R00	Demontáž potrubí ocel.hladkého svařovaného D 76	m	5,000	100,00	500,00
7	K	723150804R00	Demontáž potrubí ocel.hladkého svařovaného D 108	m	18,000	150,00	2 700,00
8	K	723160804R00	Demontáž přípojek k plynoměru,závitových G 1	pár	1,000	130,00	130,00
9	K	723160831R00	Demontáž rozpěrky přípojek plynoměru, G 1	kus	1,000	140,00	140,00
10	K	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	1,000	50,00	50,00
11	K	723260801R00	Demontáž plynoměrů do 16 m3/hod	kus	1,000	200,00	200,00
12	K	723290821R00	Přesun vybouraných hmot - plynovody, H do 6 m	t	2,035	2 000,00	4 070,00
13	K	725610810R00	Demontáž plynového sporáku	soubor	2,000	150,00	300,00
14	K	725620800R00	Demontáž plynových spotřebičů	soubor	4,000	150,00	600,00

### D 79 Ostatní náklady 2 400,00

15	K	79000001	Výpomocné práce pro vnitřní rozvod plynu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
16	K	79000002	Zřízení staveniště	soubor	1,000	400,00	400,00

### D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 939,15

17	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,445	300,00	133,50
18	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 20 km-upřesnit	t	8,462	20,00	169,24
19	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,445	400,00	178,00
20	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,672	30,00	80,16
21	K	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,445	150,00	66,75
22	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,445	700,00	311,50

### D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 9 500,00

#### D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 4 500,00

23	K	013255000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	----------	----------

#### D VRN4 Inženýrská činnost 5 000,00

24	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
----	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------